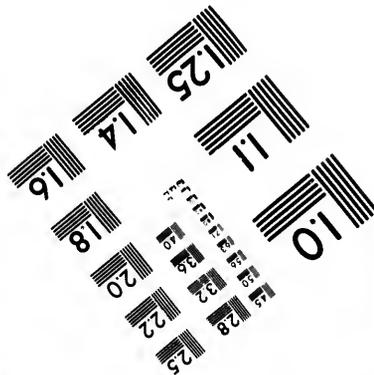
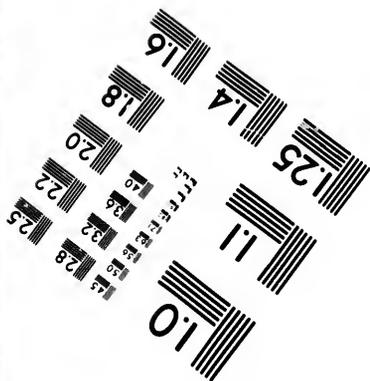
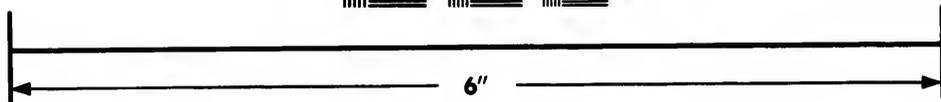
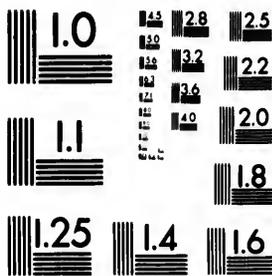


**IMAGE EVALUATION  
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic  
Sciences  
Corporation**

23 WEST MAIN STREET  
WEBSTER, N.Y. 14580  
(716) 872-4503

1.4 1.5 1.8 2.0 2.2 2.5  
2.8 3.2 3.6 4.0 4.5 5.0  
5.6 6.3 7.1 8.0 9.0 10.0

**CIHM/ICMH  
Microfiche  
Series.**

**CIHM/ICMH  
Collection de  
microfiches.**



Canadian Institute for Historical Microreproductions / Institut canadien de microreproductions historiques

11 10  
9 8 7 6 5 4 3 2 1

**© 1987**

Technical and Bibliographic Notes/Notes techniques et bibliographiques

The Institute has attempted to obtain the best original copy available for filming. Features of this copy which may be bibliographically unique, which may alter any of the images in the reproduction, or which may significantly change the usual method of filming, are checked below.

L'institut a microfilmé le meilleur exemplaire qu'il lui a été possible de se procurer. Les détails de cet exemplaire qui sont peut-être uniques du point de vue bibliographique, qui peuvent modifier une image reproduite, ou qui peuvent exiger une modification dans la méthode normale de filmage sont indiqués ci-dessous.

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Coloured covers/<br>Couverture de couleur   | <input type="checkbox"/> Coloured pages/<br>Pages de couleur   |
| <input type="checkbox"/> Covers damaged/<br>Couverture endommagée  | <input type="checkbox"/> Pages damaged/<br>Pages endommagées   |
| <input type="checkbox"/> Covers restored and/or laminated/<br>Couverture restaurée et/ou pelliculée  | <input type="checkbox"/> Pages restored and/or laminated/<br>Pages restaurées et/ou pelliculées  |
| <input type="checkbox"/> Cover title missing/<br>Le titre de couverture manque   | <input checked="" type="checkbox"/> Pages discoloured, stained or foxed/<br>Pages décolorées, tachetées ou piquées   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Coloured maps/<br>Cartes géographiques en couleur  | <input type="checkbox"/> Pages detached/<br>Pages détachées  |
| <input type="checkbox"/> Coloured ink (i.e. other than blue or black)/<br>Encre de couleur (i.e. autre que bleue ou noire)   | <input checked="" type="checkbox"/> Showthrough/<br>Transparence   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Coloured plates and/or illustrations/<br>Planches et/ou illustrations en couleur   | <input type="checkbox"/> Quality of print varies/<br>Qualité inégale de l'impression   |
| <input type="checkbox"/> Bound with other material/<br>Relié avec d'autres documents   | <input type="checkbox"/> Includes supplementary material/<br>Comprend du matériel supplémentaire   |
| <input type="checkbox"/> Tight binding may cause shadows or distortion<br>along interior margin/<br>La reliure serrée peut causer de l'ombre ou de la<br>distorsion le long de la marge intérieure   | <input type="checkbox"/> Only edition available/<br>Seule édition disponible   |
| <input type="checkbox"/> Blank leaves added during restoration may<br>appear within the text. Whenever possible, these<br>have been omitted from filming/<br>Il se peut que certaines pages blanches ajoutées<br>lors d'une restauration apparaissent dans le texte,<br>mais, lorsque cela était possible, ces pages n'ont<br>pas été filmées. | <input type="checkbox"/> Pages wholly or partially obscured by errata<br>slips, tissues, etc., have been refilmed to<br>ensure the best possible image/<br>Les pages totalement ou partiellement<br>obscurcies par un feuillet d'errata, une pelure,<br>etc., ont été filmées à nouveau de façon à<br>obtenir la meilleure image possible. |
| <input type="checkbox"/> Additional comments:/<br>Commentaires supplémentaires:  |  |

This item is filmed at the reduction ratio checked below/  
Ce document est filmé au taux de réduction indiqué ci-dessous.

10X	12X	14X	16X	18X	20X	22X	24X	26X	28X	30X	32X
				✓							

The copy filmed here has been reproduced thanks to the generosity of:

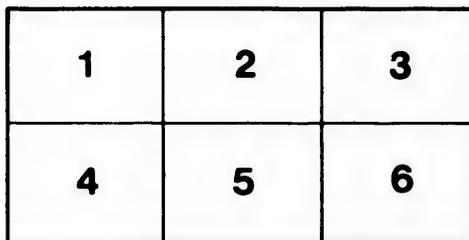
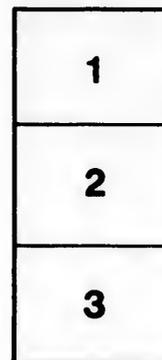
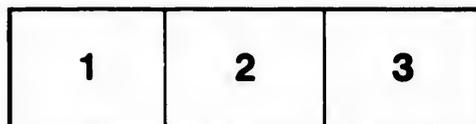
Library Division  
Provincial Archives of British Columbia

The images appearing here are the best quality possible considering the condition and legibility of the original copy and in keeping with the filming contract specifications.

Original copies in printed paper covers are filmed beginning with the front cover and ending on the last page with a printed or illustrated impression, or the back cover when appropriate. All other original copies are filmed beginning on the first page with a printed or illustrated impression, and ending on the last page with a printed or illustrated impression.

The last recorded frame on each microfiche shall contain the symbol  $\rightarrow$  (meaning "CONTINUED"), or the symbol  $\nabla$  (meaning "END"), whichever applies.

Maps, plates, charts, etc., may be filmed at different reduction ratios. Those too large to be entirely included in one exposure are filmed beginning in the upper left hand corner, left to right and top to bottom, as many frames as required. The following diagrams illustrate the method:



L'exemplaire filmé fut reproduit grâce à la générosité de:

Library Division  
Provincial Archives of British Columbia

Les images suivantes ont été reproduites avec le plus grand soin, compte tenu de la condition et de la netteté de l'exemplaire filmé, et en conformité avec les conditions du contrat de filmage.

Les exemplaires originaux dont la couverture en papier est imprimée sont filmés en commençant par le premier plat et en terminant soit par la dernière page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration, soit par le second plat, selon le cas. Tous les autres exemplaires originaux sont filmés en commençant par la première page qui comporte une empreinte d'impression ou d'illustration et en terminant par la dernière page qui comporte une telle empreinte.

Un des symboles suivants apparaîtra sur la dernière image de chaque microfiche, selon le cas: le symbole  $\rightarrow$  signifie "A SUIVRE", le symbole  $\nabla$  signifie "FIN".

Les cartes, planches, tableaux, etc., peuvent être filmés à des taux de réduction différents. Lorsque le document est trop grand pour être reproduit en un seul cliché, il est filmé à partir de l'angle supérieur gauche, de gauche à droite, et de haut en bas, en prenant le nombre d'images nécessaire. Les diagrammes suivants illustrent la méthode.

details  
du  
modifier  
une  
image

errata  
to  
pelure,  
n à

Coll. compl.

101-

with Fronts,

1 folding map,

8 Plates in half-tone colour,

and 120 engravings in the text

AA, no number

na name 2 dls

London Philadelphia

1890 =

Part)

# Malerische Feierstunden.

Erste Serie. Zweite Abtheilung.

Illustrirte Bibliothek der Länder- und Völkerkunde.

Amerika.

I.

Hane's Nordpolfahrten.

---

Malerische Feierstunden.

---

Das Buch der Reisen und Entdeckungen.

Neue illustrierte

Bibliothek der Länder- und Völkerkunde

zur

Erweiterung der Kenntniß der Fremde.

---

Herausgegeben unter Mitwirkung mehrerer Geographen und Schulmänner

von

Hermann Wagner.

---

A m e r i k a.

I.

**C. K. Kane's Nordpolfahrten.**

Nach dem englischen Originale bearbeitet

von

Dr. Fr. Kiefewetter.

---

Mit vielen in den Text gedruckten Abbildungen, vielen Tonbildern, Karten u. s. w.

---

Leipzig,

Verlag von Otto Spamer.

1859.

ckungen.

unde

Schulmänner

u. f. w.



Kane und seine Gefährten.

Kane's Nordpolf. 2. Aufl. Titebild.

Leipzig: Verlag von Otto Spamer.



Mit 120 in den Text gedruckten Abbildungen, zehn Tondrucktafeln und einer Karte  
der nordamerikanischen Polarländer.

XII. 200p fronte; illu; plates, fold. map. 19 cm.

Kane, der Nordpolfahrer.

Arttische  
**Fahrten und Entdeckungen**

der zweiten Grinnell-Expedition  
zur Auffuchung Sir John Franklin's  
in den Jahren 1853, 1854 und 1855

unter

**Dr. Elisha Kent Kane.**

Beschrieben von ihm selbst.



Zweite vermehrte Auflage.

Mit 120 in den Text gedruckten Abbildungen, acht Condrucktafeln und einer Karte  
der nordamerikanischen Polarländer.

Leipzig,  
Verlag von Otto Spamer.

1859.

NW  
998  
K16h2

*[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page]*

br  
in  
leb  
ge  
G  
gr  
Fe  
fei  
Er  
Sh  
wh  
Pr  
vor  
ph  
Leb  
in  
au  
nid  
W  
n o  
sch  
in  
W  
W  
Be  
ill  
int  
au  
zu  
ge  
G

## Unser Programm zum Buche der Reisen und Entdeckungen.

 In dem Vaterlandsbuche, dessen Herausgabe die Verlags-handlung hervorrief, waren es die weiteren und nachbarlichen Kreise der Heimat, welche in Bildern und Schilderungen aus Natur, Industrie, Geschichte und Volksleben dem Leser bald in bekannten, bald in weniger bekannten Zügen vorgeführt wurden. Wie auf einem Spaziergange sah er von den Gipfeln der Gebirge, welche er an der Hand des kundigen Führers erstieg, über die grünen Wipfel des Waldes mit ihrem Naturleben, über die Wasserfälle und Felsenjaden hinweg in das fruchtbare Thal. Er begrüßte den Landmann bei seiner Arbeit, sah die rührigen Hände, welche im Dienste des Handels die Erzeugnisse des Landes verarbeiten, er bewunderte die lähn empfindende Straße, welche Fleiß und Aubbauer über Klüfte, reisende Säbne und unwirthliche Höhen gebahnt. Bald waren es die Städte des Landes mit ihren Prachtbauten, bald stolze Monumente und einfache Denksteine, welche ihm von den Großthaten der Vergangenheit Kunde gaben, oder er vernahm bei der opheunissponnenen Ruine die geheimnißvollen Gesänge der Sage, während das Leben und Treiben der Gegenwart mit seinen mannsfachen Schattirungen wie in einem Zauberpiegel an seinem Geiste vorüberzog. Sechs Bände dieser Bilder aus dem Vaterlande sind bis heute vollendet. Wir glauben, daß wir auch nicht auf einer einzigen Seite des Werkes dem Sinne unseres Programms: „durch Wort und Bild den vaterländischen Sinn pflegen, oder, wo es noth thut, wecken zu helfen,“ untreu geworden sind. „Erst dann“ — so schlossen wir unsere damalige Ansprache an den Leser — „erst dann, wenn wir in der Heimat uns recht wader umgeschaut, sie nach Nord und Süd, nach West und Ost durchwandert, dann ist's an der Zeit, uns in dem Theile der Welt umzusehen, der für uns „Fremde“ ist.“

Das Vaterlandsbuch nähert sich in seinen zwei Hauptabtheilungen der Vollendung; von seinen Grundlagen ausgehend, beabsichtigen wir nun unsere illustrierte Bibliothek der Länder- und Völkerrunde weiter auszudehnen, indem wir durch eine Anzahl Bände in ähnlicher Weise dem Leser auch die außereuropäischen Erdtheile in Bildern und Schilderungen näher bringen.

Nichts ist wol natürlicher, als daß wir das Steuer unsere Schiffeleins zuerst nach dem Westen lenken, auf den ja die Augen so vieler Tausende gerichtet sind! Folgen wir dabei doch dem Gange, welchen das leuchtende Gestirn des Tages nimmt und den die Geschichte die Völker Europa's führt.

Wir begleiten in dem vorliegenden ersten Bande einen der kühnsten, unerschrockensten Polarreisenden, den wackern Kane in die Gefahren des nördlichen Eismeeres. Keine Blume lohnt ihn dort nach überstandener Anstrengung, wie sie dem Reisenden in heißen Gegenden winkt, kein Vogel singt ihm ein fröhliches Lied, ja nicht einmal ein Ameisenzug spricht ihm durch beredtes eifriges Treiben Muth ein. Nur das Wasser starrt ihm in strenger, Hoheit, in unnahbarem Ernste, in fester Gestalt als Eis oder Schnee entgegen, oder bekämpft als schäumende Woge sein zerbrechliches Schiff. Dagegen entfaltet sich eine Pracht eigenthümlicher Art vor ihm, eine Welt, wie aus Silber und Edelsteinen gearbeitet, glitzert ihn fremdartig an. Robben, Seebären und andere ihnen ähnliche Gestalten des Thierreichs zeigen sich ihm als letzte Vertreter des animalischen Lebens. Die Flecken des blutrothen Schnees, die fingerlange, krautartige Weide, welche sich im Moospolster oder Flechtenlager verkriecht, erinnern ihn nur wie der leise verhallende Ton eines mächtigen Accordes an die Pflanzenwelt anderer Ländergebiete.

Wir begeistern uns mit Recht an dem Heldenmuth des Kriegers, der bei der Vertheidigung des heimatlichen Herdes dem Tode ins Auge blickt, welcher ihm aus feindlichen Feuerschlünden entgegen gähnt! Dürfen wir aber die Heldenthat jenes Reisenden geringer preisen, der im Dienste der Menschlichkeit und der Wissenschaft sein Leben in die Schanze schlägt? Gar oft ist sein Kampf ungleich schwerer als jener des Helden der Schlacht. Jahre lang droht ihm der Tod in tausendfach veränderter Gestalt, bringt als Eisfelsen, als zertrümmerte Scholle, als schneidender Frost oder entsetzliches Schneegestöber, oder endlich gar als schleichende, lähmende Krankheit auf den Verlassenen ein. Und wenn er zwischen den treibenden Eisfeldern zerquetscht, oder dem Scorbut unterliegend dahinsinkt, — es leuchtet ihm nicht der süße Trost, daß die Geliebten ihm dankbar den Siegeslorbeer um's bleiche Antlitz schlingen, daß er in heimatlicher Erde neben den Gebeinen seiner Väter ruhe!

Wenn dem Leser durch Kane's Reise ins Gebiet der Polarzone Amerika's der Mensch in seinem Kampfe mit den feindlich gestimmten Mächten der Erde hoch und achtungswerth entgegengetreten ist, so werden spätere Bände uns weiter nach den gemäßigten und heißen Theilen des neuen Continents leiten und uns daselbst sowol die immer reicher werdende Natur, als auch das sich vielseitiger entwickelnde und mannsfacher gestaltende Leben der Völker vorführen. Zunächst begrüßen wir hierbei die zukunftreichen Ländergebiete, welche in dem Sternenbanner der Vereinigten Staaten Nordamerika's ihr Panier erblicken.

Die Kultur des Bodens bildet die sichere Grundlage für ihr Gedeihen, und eine vielartige Thierwelt schließt sich dem Haushalte des Menschen nutzenbringend an. Weder tödtende, lähmende Kälte, noch erschlassende Hitze gebieten dem geistigen Schaffen des Volkes Halt! Mit Recht staunen wir über das wunderbare Emporblihen der Städte und Länder jener neuen Welt, über die zauberhafte Entfaltung ihrer Industrie- und Handelsthätigkeit, und — bemerken wir auch noch gar manche Mängel und Gebrechen, wie sie von einem jugend-

lichen Volke, das von frischer Thatkraft durchglüht ist, nicht anders zu erwarten sind, — so überkommt uns doch die erhebende Ahnung, daß im fernem Westen der Entwicklung jener gewaltigen Völkermischung und damit unserm ganzen Geschlechte vielleicht eine segnerverheißende Zukunft bevorsteht.

Unser ganzes Interesse wird bei dieser Wanderung vom Nordpol nach der Südspitze Amerika's durch den gewaltigen Gegensatz in Anspruch genommen, welchen das Gedeihen des Nordens und der Zerfall des Südens bietet. In den angelsächsischen Kolonisationen zeigt sich die ganze Eigenthümlichkeit jenes kräftigen Volksstammes. Hier hat sich unter der Obhut des Mutterlandes die Gemeinde ganz selbständig entwickelt, und es ist daraus jene staatliche und kirchliche Freiheit entstanden, wodurch sich die nordamerikanische Union zur mitbestimmenden Weltmacht erhoben; hier hat rastloser Fleiß und eine ungezügeltere Thatkraft in dem kurzen Zeitraum von noch nicht zwei Jahrhunderten Einöden kultivirt, riesig emporwachsende Städte gebaut und eine ganze Reihe der blühendsten Staaten unter dem Sternenbanner der größten Republik, welche die Geschichte kennt, vereinigt. — Und südwärts?

Welch ein unerquickliches Bild! Dort hat spanischer Golddurst und Fanatismus eine engherzige Regierungskunst, welche den herrlichsten Theil der Erde nur als fette, rasch auszubeutende Pfründe betrachtete, eine sprichwörtlich gewordene geistige und materielle Verkommenheit erzeugt. Einzelne Heldengestalten selbst können uns nicht vergessen machen, wie, einem Würgengel gleich, der Spanier die paradiesischen Ländergebiete des alten Mexiko, das Eldorado Peru's betritt. Bei seinem Dahinziehen sinken die Fürsten des Landes als Leichen zu Boden, und ihre kaum aus dem Kindesalter herausgetretenen Völker verschwinden in einigen Jahrzehnden.

Wie ganz anders ist es im gemäßigten Norden, wo der glaubens-treue Penn und seine gleichgesinnten Brüder anglogermanischen Stammes um der geistigen und religiösen Freiheit willen sich eine neue Heimat suchen und gründen, und sie allen Schwierigkeiten zum Trotz siegreich behaupten! Während die Nachkommen jener ersten Pionniere amerikanischer Civilisation im Schweiß ihres Angesichts den Boden urbar machen, Städte bauen und, zugleich Krieger und Ackerbauer, ihre größten Eroberungen mit dem Pfluge in der Hand ausführen, während uns also in der Kolonisirung der nordamerikanischen Freistaaten das Heldenthum der Menschlichkeit und der Arbeit wohlthwendig entgegentritt, vermögen wir in der Erbschaft jener Helden spanischen Fanatismus und spanischer Eroberungssucht Nichts zu erblicken, was uns erquickend berührte. Dieser Gegensatz wird recht ersichtlich in den Bänden dieser Bibliothek hervortreten, welche die Eroberung von Mexiko und Peru und die Geschichte der Kolonisirung der nordamerikanischen Freistaaten enthalten werden. Erhebend, wohlthwendig, versöhnend werden wir der gewaltigen Größe eines Fernando Cortez, der wilden Gestalt eines Pizarro, die fromme Einfachheit eines William Penn, die antike Majestät eines Washington, — den Alles niederwerfenden Fanatikern Hispaniens die weisen, aufbauenden Ordner eines

neuen Gemeinwesens gegenüberstellen, deren Enthaltfameit und Vaterlandsfinn die gesetzliche Grundlage der hochachtungswerthen Staaten-Union schufen.

Die Urböcker Mexico's werden uns im Verlaufe unserer Wanderung in ihrem eigenthümlichen Entwicklungsgange, in ihrer barbarischen Pracht und ihren eng damit verflochtenen Schauern begegnen. Wir kämpfen im Geiste den großen Kampf der untergehenden Nationen mit, wie er bald ein plötzliches Verschwinden, bald ein ganz allmähliches Untergehen zur Folge hat. Zuletzt wollen wir dem Zustande des viel berufenen Landes in der Gegenwart einige Aufmerksamkeit zuwenden.

Wie Jahr aus Jahr ein der gewaltige Maranon, dieser Riesenstrom unseres Erdballs, seine Fluten einem bewegten Meere gleich uns entgegenwälzt, so wälzt uns in der Tropenzone der Neuen Welt auch der nie versiegende Strom des organischen Lebens entgegen. Die zahllosen Formen der ewig sich verzüngenden Pflanzenwelt, welche den Reisenden durch ihre Fülle und ihren übergroßen Reichthum entzücken, sie beleben sich mit eben so eigenthümlichen als zahlreichen Thiergeschlechtern, theils Verblindete, theils Feinde des Menschen. Der Mensch selbst erscheint einer solchen Großartigkeit der Natur gegenüber nur klein, und doch fesselt er uns gerade um so mehr mitten in diesem Ueberflusse, weil sich uns der Gedanke aufdrängt, daß jenen Gebieten vielleicht noch eine bedeutungsvolle Zukunft aufgespart sein dürfte.

Zu den Hochgebirgen mit ihren Schneehäuptern, nach den Pampas und Planos des südlichen Continentes setzen wir dann unsern Reisezug fort. Wir werden dabei denselben Weg wählen, welchen der zweite Entdecker dieser zukunftsreichen Provinzen, unser Alexander v. Humboldt, eingeschlagen und gedenken an der Hand seiner Forschungen das eigenthümliche Leben und Schaffen der Natur, sowie dasjenige der betreffenden Völker gerade in den Seiten hervorzuheben, durch welche sich das jedesmal in Rede stehende Gebiet charakterisirt. Und so werden wir in gefahrloser, gemeinsamer Wanderschaft bis zum südlichen Ende des Erdtheils, dem sturmumtobten Kap Horn vordringen.

Ist auf diese Weise ein treues Bild Amerika's an uns vorübergezogen, so besteigen wir das Schifflein unserer Phantasie und steuern nach dem ersten, verschlossenen Nachbar unseres heimatlichen Continentes, nach dem sonnedurchglänzten Afrika mit seinen Wüsten und seinen Schätzen, seiner untergegangenen, großartigen Kultur an den Ufern des Nils und im Lande Tunis, von der dort die Pyramiden und Wunderbauten Aegyptens, hier die Ruinen Karthago's Wunderdinge verkünden. So weit der Fuß eines Europäers in das Innere des geheimnißreichen Erdtheils drang, folgen wir ihm und pflücken, dankbar den kühnen Entdeckern, die Früchte der Erkenntniß, welche sie uns mit ihrem Schweisse, ja erst genug mit ihren Blute erwarben.

Die Reisen des britischen Missionärs Livingstone geben uns dazu die geeignetste Veranlassung. Seine Entdeckungen sind von überraschender Wichtigkeit für unsere Kenntniß des Innern Afrika's geworden, und seine Persönlichkeit erweckt gleichzeitig unsere ganze Theilnahme um so mehr, als

terlandsinn  
schufen.

änderung in  
Pracht und  
n im Geiste  
lb. ein plöz-  
Folge hat.  
der Gegen-

Riesenstrom  
ns entgegen-  
der nie ver-  
Formen der  
re Fülle und  
eigenthüm-  
Feinde des  
keit der Na-  
mehr mitten  
nen Gebieten

Bampas und  
fort. Wir  
er dieser zu-  
gen und ge-  
und Schaffen  
Seiten her-  
Charakterist.  
is zum süd-  
ngen.

übergezogen,  
dem ernstest,  
sonnebuch-  
ntergegangen-  
Tunis, von  
Ruinen Kar-  
äers in das  
lücken, dank-  
sie uns mit

geben uns  
überraschen-  
, und seine  
o mehr, als

er ja sein Riesenwerk noch nicht beendet, sondern hochherzigen Sinnes den großen, heilbringenden Kampf von neuem in ausgebehnter Weise wieder aufgegriffen hat.

Die Wunderwelt des mecrumpflüchten, erst im vorigen Jahrhundert uns aufgeschlossenen Oceaniens mit seinen Goldländern und Inselparadiesen gedenken wir in gleicher Weise dem Leser vor Augen zu führen, und zuletzt jenem Welttheile uns zuzuwenden, in welchem die Wiege der Menschheit stand.

Unsere weitere Wanderung führt über Westasiens Trümmer und Ruinen über reichgesegnete Fluren, die einst Pflanzstätten griechischer Kultur und Bildung, heute Schutt und Verwüstung darbieten — ein lehrreiches Bild von der Vergänglichkeit selbst der höchsten und herrlichsten Lebensformen dieser Welt.

An den Metropolen des Alterthums vorbei geht unser Weg nach dem Wunderlande Indien, mit seinem geheimnißvollen Religionswesen und starrem Kastengeiste, seinen Felsentempeln und seinen Minarets, seinen kriegerischen und barbarischen Völkern im Hochlande und an den Pässen, die ins reiche Pendschab führen, hinab zu dem Priestervolke des Hindu- und des Buddha-Glaubens. Welch einen ungeheuren Schauplatz der Belehrung und Unterhaltung bieten allein diese beiden Indien!

Aber auch das „Reich der Mitte,“ welches trotz seines uralten Kulturlebens, seiner tausendjährigen Erfindungen, die wir Europäer gewissermaßen erst nachgefunden haben, heute nur eine Erstarrung und damit einen Stillstand oder vielmehr Rückschritt seiner Kultur aufzuweisen vermag, — jenes wunderbare Inselreich Japan, das uns die letzten Jahre zum Theil erst recht aufgeschlossen haben; die wunderherrliche Tropenwelt des indischen Archipelagus mit ihren Urwäldern, ihrem überreichen Thierleben und ihren barbarischen Einwohnern, — und wieder im Norden jene unermesslichen Ländergebiete mit ihren Wüsten und gesegneten Provinzen, bewohnt von Nomaden-Horden, deren nördliche dem russischen Scepter unterthan sind — wahrlich es ist eine Reise, zu der ein Lebensalter gehört, und wenn die thätige Verlagsbehandlung dieses riesigen Unternehmens nicht in der kurzen Zeit von sechs Jahren eine große Reihe werthvoller und trefflich ausgestatteter Schriften der deutschen Lesewelt dargeboten, so wäre man versucht zu glauben, daß ein Lebensalter nicht hinreiche, um einen Plan in dieser Ausdehnung auszuführen.

Wir leben indeß der Hoffnung, daß in einem Zeitraum von acht Jahren diese ganze Reihe interessanter geographischer Werke dem Schlusse entgegengeführt werden mag, die ausreichende Unterstützung des Publikums voraussetzt.

Was eine solche Wanderung für Nutzen biete? Auf diese Frage nach dem Zwecke und der Richtung dieser Bände sei hier noch eine Antwort gestattet: „Diene Einer dem Andern, ein Jeglicher mit der Gabe, die er empfangen hat!“ — Dieses hehre Wort gilt nicht nur für den Einzelnen, sondern für Alle. Es gilt für die materiellen Interessen so gut wie für die geistigen. Aus den Gluten der Tropenwelt bringt der Schiffer heilsame Arznei für den Kranken, der durch den Einfluß des rauhen Klima's dahin sank — und der

Bewohner der dürrn Küste, auf welcher die Atmosphäre mit erstickender Schwüle ruht, kühlt das aufwallende Blut durch Eis, welches ihn Schiffe aus nördlichen Breiten zuführten. Die Wissenschaft baut ihre majestätischen Tempel aus Thatfachen, welche Reisende ihr gleich Bausteinen aus allen Ländern des Erdballes brachten — und erhielten wir nicht selbst die beseligenden Lehren des Gotteswortes aus dem fernen Osten? — tragen Sendboten sie nicht zu Völkern aller Farben?

Wege und Verkehrsmittel erleichtern das Reisen der Jetztzeit unendlich. Das Menschengeschlecht geht mehr und mehr seiner herrlichen Bestimmung entgegen: eine große, einzige Familie zu werden! Die Früchte, welche der Reisende im Schweisse seines Angesichts pflückt — ja oft genug mit seinem Herzblute erkämpft — sie kommen unserm ganzen Geschlechte zu Gute. Der Wanderer, welcher im Kampfe mit Klima und Mißgeschick unterliegt, der den gleichen Heldentod für die Seinen, wie der Krieger bei der Vertheidigung des Vaterlandes gestorben, er überläßt das, was er erwarb, zum Erbe seinem Volke.

Es bedarf in der Jetztzeit kaum noch des Hinweises, welche außerordentliche Bedeutung die Kenntniß anderer Länder und Völker für die Bildung des Einzelnen, wie des ganzen Volkes hat. Durch lebensvolle Schilderung, verbunden mit anschaulichem Bilde, vermag der Leser dem kühnen Reisenden leicht durch alle Zonen und Länder zu folgen, er vermag die physische Beschaffenheit entlegener Gegenden, die Eigenthümlichkeiten ihrer Produkte, die Sitten ihrer Bewohner an seinem Geiste vorüberziehen zu lassen, vermag die Genüsse mit zu empfinden, welche solche Erkenntnisse gewähren — ohne dabei den Unbilden und Gefahren ausgesetzt zu sein, welche den Reisenden drohen.

An Erfahrungen reicher legt er das gelesene Buch zur Seite, prüft vergleichend mit geklärtem Blicke seine Umgebung, fühlt sich mit manchem Uebel seiner Verhältnisse versöhnt, — wenn andere Länder größere Mißstände enthalten, und bringt Verbesserungen in seinem Wirkungskreise an, welche er durch Vergleichung mit der Ferne gelernt hat.

Wir fürchten nicht, daß durch die Art und Weise, wie wir unsere Leser durch die „Fremde“ geleiten werden, sich ihre Liebe zum Vaterlande verringere. Nur aus der Unkenntniß des Auslandes, nur aus halb wahren Erzählungen, welche durch überspannte phantastische Gemälde bloß die Lichtseiten der Fremde hervorhoben oder dem Wissensdürstigen ein Eldorado, einen Gold- oder Silberberg schufen, den die Wirklichkeit nicht kennt, nur aus ihnen vermag Schaden zu erwachsen. Wie der Wanderer am Ende seiner Reise bei den lieben Seinen den Stab in den Winkel lehnt und erinnerungsfreudig den Weinstock an seiner Hütte pflegt, so fühlt sich der wohlunterrichtete Leser doppelt der Heimat froh, wenn er durch Lecture, welche ein Bild voll Wahrheit vor im entrollte, „Fremde und Heimat“ vergleicht!

Und diese wohlthunende Wirkung erwarten auch wir von unserm Unternehmen, welches wir hiermit der deutschen Leserwelt angelegentlichst empfehlen.

Hermann Wagner.

# Inhaltsverzeichniss.

## Einleitung.

	Seite
Die Entdeckungsvorhaben im Norden. (Mit 9 Illustrationen.) . . . . .	1
Die nordwestliche Durchfahrt. (Mit 2 Illustrationen.) . . . . .	23
Die Natur und der Mensch im Nordpolarkreise. (Mit 36 Illustrationen.) . . . . .	29
Dr. Eliza Kent Kane. (Mit 2 Illustrationen.) . . . . .	77

## Dr. E. K. Kane's nordische Entdeckungsfahrt. Beschrieben von ihm selbst.

I. Kapitel. (Mit 2 Illustrationen.) . . . . .	89
Reiseplan, Ausrüstung und Abfahrt, St. Johns, Flokernæs, Nichtenfeld, Entkettungen.	
II. Kapitel. (Mit 3 Illustrationen.) . . . . .	95
Melvillebai, Treibeis, Bären, Eisberge, Ankern an denselben, Glückliche Fahrt durch die Melvillebai, Die Mitternachtssonne, Das Nordwasser.	
III. Kapitel. (Mit 2 Illustrationen.) . . . . .	100
Rother Schnee, Die Galkuytspitze, Lebensmitteldepot, Eskimo-Gräber, Zufluchtsort, Hunde, Walrosse, Eskimohütten, Grinnell's Kap, Untiefen, Sturm, Ins Eis verschlagen, Gefährliche Fahrt, Rettung.	
IV. Kapitel. (Mit 2 Illustrationen.) . . . . .	109
Schleppfahrt, Verathschlagung, Entschluß, Weiteres Schleppen und Werpen, Die Bootexpedition und ihre Ergebnisse, Der Eisgürtel, Mary Winturnuß, Weite Umschau, Rückkehr, Der Winterhafen.	
V. Kapitel. (Mit 7 Illustrationen.) . . . . .	115
Nähen des Winters, Einrichtungen zum Ueberwintern, Abrichten der Hunde, Schlittenfahrt, Eine Schlittenexpedition, Die Sternwarte, Matten, Feuer im Schiffe, Wasserscheu, Rückkehr der Schlittenpartie, Herannahen der Winternacht, Winterzeitvertreiber, Der alte Grimm.	
VI. Kapitel. (Mit 4 Illustrationen.) . . . . .	128
Das Observatorium, Ungeheure Kälte, Verlust der Hunde, Rückkehr des Richtiges, Verwandlung der Umgebungen während der Winternacht, Winterleben am Bord, Noth und Krankheit.	
VII. Kapitel. (Mit 3 Illustrationen.) . . . . .	137
Vorbereitungen zu den Schlittenreisen, Vorläufige Provianteexpedition, Mißglücken derselben, Schwierige Rettung Verunglückter, Strenge Kälte und ihre Folgen, Vaker's Tod, Besuch von Eskimo's.	
VIII. Kapitel. (Mit 6 Illustrationen.) . . . . .	149
Neue Reiseunternehmungen, Küstenansichten, Der große Humboldtgleitfischer, Schlimmer Ausgang, Dr. Hays' Expedition, Frühlings- und Sommerbilder, John Franklin, Sechunde und Walrosse, Neue Schlittenpartie, Der Bär als Jagdtrival, Schlechte Ansichten, Pflanzen- und Thierleben.	

mit erstickender  
ihm Schiffe  
majestätischen  
aus allen Pän-  
ne beseligenden  
Sendboten sie

zeit unendlich.  
Bestimmung  
e, welche der  
mit seinem Herz-  
e. Der Wan-  
er den gleichen  
es Vaterlandes  
n Volke.

je außerordent-  
ie Bildung des  
ildering, ver-  
Reisenden leicht  
che Beschaffen-  
kte, die Sitten  
ag die Genüsse  
dabei den Un-  
drohen.

ite, prüft ver-  
mit manchem  
ßere Mißstände  
an, welche er

Wir unsere Leser  
Vaterlande ver-  
halb wahren  
bloß die Licht-  
Eldorado, einen  
kennt, nur aus  
nde seiner Reise  
nerungsfreudig  
terrichtete Leser  
sind voll Wahr-

unserm Unter-  
richt empfehlen.  
Vagner.

	Seite
IX. Kapitel. (Mit 3 Illustrationen.) . . . . .	167
Mac Gary und Bonsall's Reise. Der Bär im Zelte. Plünderungen durch Bären. Reise von Norton und Hans. Offenes Wasser. Der Kennedy-Kanal. Vögelschaaren. Eine Bärenjagd. Franklin's und Lafayette's Inseln. Kap Con- stitution. Nördlichste Umschau und Rückkehr.	
X. Kapitel. (Mit 4 Illustrationen.) . . . . .	179
Schlechte Winterausichten. Eine Bootfahrt nach dem Süden. Nordische Vögel. Sturm und Eisgefahren. Vereitelte Hoffnung und Umkehr. Northum- berlandgletscher. Nothwendigkeit der Ueberwinterung. Die Gesellschaft trennt sich.	
XI. Kapitel. (Mit 5 Illustrationen.) . . . . .	192
Einrichtungen für den Winter. Jagdabenteuer. Verkehr und Vertrag mit den Eskimo's. Gefährliche Irrfahrt. Bären- und Walroßjagden. Rattenwild. Rückkehr der Abgefallenen.	
XII. Kapitel. (Mit 4 Illustrationen.) . . . . .	209
Eta. Walroßjagd. Der Ausgetretenen Rückkehr. Feuer im Schiffe. Abenteuer- liche Fahrten nach Fleisch. Der Winter und seine Ereignisse.	
XIII. Kapitel. (Mit 3 Illustrationen.) . . . . .	222
Noth überall. Neue Desertion. Hansens Wiederfinden und Ergebnisse. Kane in Eta. Sitten der Eskimo's.	
XIV. Kapitel. (Mit 6 Illustrationen.) . . . . .	234
Des Walroß. Ausflug nach Norden mit den Eskimo's. Der große Gletscher noch einmal. Methoden der Bärenjäger. Letzter Versuch.	
XV. Kapitel. (Mit 8 Illustrationen.) . . . . .	246
Vorbereitungen zur Abreise. Ausrüstung der Boote und Schlitten. Verpro- viantirung. Abschied vom Schiffe. Fortschaffung der Kranken. Vögelsjagden. Gefahren im Eise. Ohlsen's Lob. Hansens Flucht. Ankunft am offenen Meere. Abschied von den Eskimo's.	
XVI. Kapitel. (Mit 5 Illustrationen.) . . . . .	269
Einschiffung mit Sturm. Die Heimreise. Schicksale auf derselben. Müde- manntruhe. Vorsehungshalt. Die Melvillebucht. Hungersnoth und Rettung. Festes Land. Raß in Uppernavik. Zusammentreffen mit dem Aufsuchungs- geschwader. Anhang.	

Die hierzu gehörigen 8 Lendruckbilder sind anzuhängen wie folgt:

Kane und seine Gefährten . . . . .	Titelbild
Nordlicht und Eisbildung. . . . .	Seite 34
Brigg Advance in Gefahr zerschellt zu werden. . . . .	" 102
Mitternacht im September . . . . .	" 113
Polarnacht . . . . .	" 128
Gefährvolle Passage über Gletscherpalten . . . . .	" 171
Bärenjagd . . . . .	" 205
Walroßjagd . . . . .	" 213

Die Karte der amerikanischen Polarländer gehört an den Schluß des Werkes.

allg  
auf  
hatt  
Art  
der  
ame  
der  
auf  
die

.....	Seite
.....	167
.....	170
.....	192
.....	200
.....	222
.....	234
.....	246
.....	269



Schiff vom Eis eingeschlossen.

## Einleitung.

### Die Entdeckungsreisen im Norden und die nordwestliche Durchfahrt.



Was liegt dem Menschen näher als seine große Heimath, die Erde, die allgemeine Mutter, die ihn trägt und nährt und endlich in ihren Schoß wieder aufnimmt! Wie des Kindes erste Phantasien die Mutter umschweben, so hatten und haben auch die ältesten und einfachsten Völker, jedes nach seiner Art, sich eine Schöpfungsgeschichte und Vorstellungen über die Beschaffenheit der Erde gebildet. Vielen alten Völkern galt sie, wie dem Eingebornen Nordamerikas noch heute, für eine auf dem Weltocéan schwimmende Scheibe, und der indische Mythos lud sie auf den Rücken eines Elephanten, der seinerseits auf dem Rücken einer Riesenschildkröte stand u. s. w. Die großen Völkerreisen, die in vorgeschichtlicher Zeit stattgefunden haben müssen, haben keinen ersicht-

Rau. Der Nordpolfahrer.

.....	Titelbild
.....	Seite 34
.....	102
.....	113
.....	128
.....	171
.....	205
.....	213

des Werkes.

lichen Nutzen für das geographische Wissen hinterlassen. So hat der malayische Volksstamm fast sämtliche Inseln der südlichen Erdhälfte bevölkert, aber die Zweige vereinzelt sich und verzogen ihren gemeinsamen Ursprung ebenso, wie die Völker Europas ihre Urheimath Asien, aus welcher sie doch Ackerbau, Viehzucht und häusliche Gewerbe, also einen gewissen Bildungsgrad mitgebracht hatten.

Nur allmählig und bruchstückweise konnte an die Stelle der mythischen Geographie die wirkliche Erdkunde treten. Im biblischen Zeitalter und zu den Zeiten des classischen Alterthums war die bekannte Welt noch klein, und beschränkte sich fast nur auf die zunächst am mittelländischen, rothen und schwarzen Meer gelegenen Länderstriche. Die Säulen des Herkules, die heutige Meerenge von Gibraltar, bildeten lange Zeit gewissermaßen das Weltende gegen Westen, bis die Phönicier sich hinauswagten und von den britischen Inseln Zinn, von den preussischen Küsten Bernstein holten. Doch ging schon durch das Alterthum die Sage von einem im Westen gelegenen großen Festlande Atlantis.

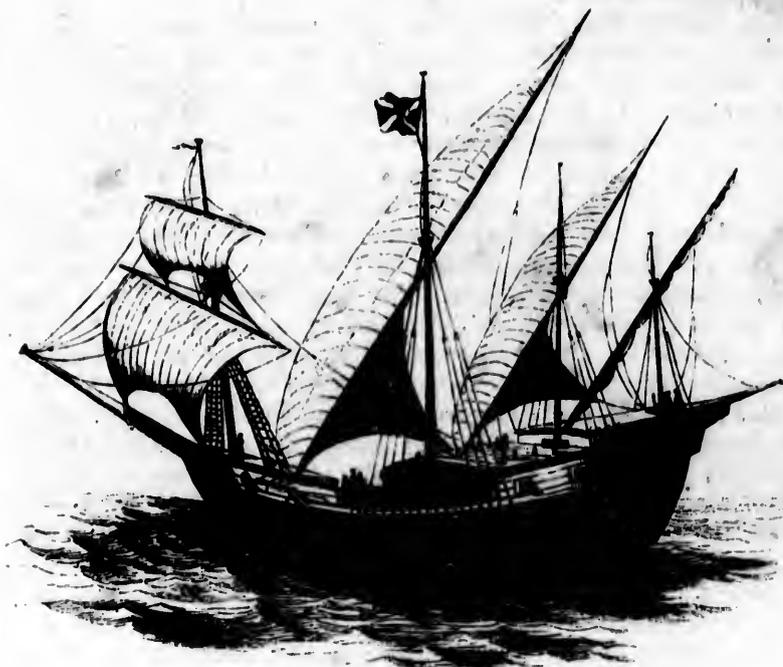
Ebensowenig vermochte unsere Erdkunde aus den alten chinesischen Verbindungen mit den mexicanischen und mittelamerikanischen Ländern Nutzen zu ziehen. Denn unsere Verbindungen mit dem großen Reiche der Mitte sind Jahrhunderte lang sehr beschränkter Natur geblieben, und so wissen wir überhaupt erst seit Kurzem, daß jenem alten Culturvolke, das so gut wie wir seine auf Entdeckungen und neue Handelswege ausziehenden Seefahrer gehabt haben muß, jene vorhin genannten Theile länger als ein halbes Jahrtausend früher bekannt gewesen sein mögen als unsern mittelalterlichen Vorfahren.

Seit Anfang des 9. Jahrhunderts trat ein germanischer Stamm, die seelundigen Normänner, erobernd auf den Schauplatz der Geschichte. Sie entdeckten zwei Inseln, die geographisch schon zu Amerika gehören, und nannten sie Island (Eisland) und Grönland (Grünland). Das erstere wurde um 860, das zweite etwa 100 Jahre später mit Colonisten besetzt. Von diesen Punkten aus entdeckten die Normänner seit 986 Küstenstrecken des nordamerikanischen Festlandes, das sie aus Anlaß der in den Wäldern gefundenen Trauben Vinland (Weinland) nannten und mehrfach besuchten.

Aber sowie die angeblich einst blühenden Colonien der Normänner auf Grönland in Vergessenheit geriethen und keine Spur ihres Daseins hinterlassen haben, so ging es auch mit der Kunde von dieser ersten, für Europa wie für Amerika gleich folgenlosen Entdeckung der neuen Welt: sie kam in Vergessenheit und ihr Wiederauffinden in alten Chroniken war gleichsam selbst eine neue Entdeckung. Noch ein halbes Jahrtausend sollte es dauern, bis die Geschichte von Europa und Amerika in einander verflochten wurden.

Als aber mit dem Anfange des 15. Jahrhunderts, nach den finstern Zeiten des Mittelalters, ein neuer Geist die europäischen Völker zu beleben begonnen, regte sich auch bald der Trieb nach geographischen Entdeckungen immer mächtiger, zum Theil in Folge des mächtig aufgeblühten Handels, welcher neue Absatz- und Bezugsquellen suchte. Aus eben diesem Grunde fehlte es diesen Entdeckungszügen durchaus nicht an einem großen und reellen Ziel: man

suchte einen sichern Weg nach Indien, jenem Wunderlande des fernen Ostens, das schon seit uralten Zeiten die geschätztesten Producte, Seide, Baumwolle, Zimmt und andere köstliche Gewürze, Elfenbein, Perlen, Edelsteine u. s. w. nach Europa gesandt hatte. Wenn auch der Handel mit diesen im Abendlande so sehr begehrten Schätzen naturgemäß übers rothe Meer nach dem Mittelmeer ging, so war er doch im Laufe der Zeiten durch kriegerische Ereignisse mehrmals gezwungen, andere, zum Theil sehr weitläufige Landwege einzuschlagen, so daß er bald an der syrischen Küste, bald in der Krim, und



Schiff des Vasco de Gama.

zur Zeit von Nowgorods größtem Handelsflor selbst an den Gestaden der Ostsee, also auf ungeheuren Umwegen, ausmündete. Zu dem obergenannten Zeitpunkte nun war zwar der Handel über das rothe Meer wieder im Gange, aber die egyptischen Sultane hüteten eifersüchtig das Monopol des Zwischenhandels und erlaubten Niemandem den Weg durch ihr Land nach Indien. Kein Wunder also, daß unter solchen Verhältnissen ein allgemeines Treiben und Trachten entstand, einen neuen Seeweg nach Indien zu finden. Die überschwenglichsten Gerüchte von einem Goldlande Kathay im fernen Osten, von den erstaunlichen Reichthümern der „Tartarchans“ erhitzen die Gemüther, und

„Gold“ ward nun das unheilvolle Lösungswort Aller, deren Fuß ein neu-entdecktes Gestade betrat.

Portugal brach zuerst die Bahn der neuen Unternehmungen; mit seltener Ausdauer drangen die portugiesischen Expeditionen im Laufe des 15. Jahrhunderts immer weiter längs der afrikanischen Küste vor, bis endlich 1486 Bartholomäus Diaz die Südspitze dieses Welttheils erreichte und nun „gute Hoffnung“ da war, an das ersehnte Ziel zu gelangen. Elf Jahre später führte Vasco de Gama die erste Reise wirklich aus und landete 1498 glücklich in Calicut, wo ihm jedoch die Eifersucht der arabischen Handelsleute keinen guten Empfang bereitete.

Der Seeweg nach Ostindien war nun allerdings gefunden; aber es war ein langer und beschwerlicher Weg, wenig geeignet das Gesuchte zu bieten. Schon aber war eine andere Idee in dem Kopfe eines kühnen Mannes, des Genuesen Christoph Columbus, zur Reise und Ausführung gediehen. Daß die Erde eine freischwebende, sich um die Sonne bewegende Kugel sei, war damals eine neu gefundene Wahrheit, obschon bereits griechische Weltweise dasselbe gelehrt hatten. Columbus schloß mit Recht: ist die Erde eine Kugel, so muß man nach Indien ebensowohl auf einem westlichen Wege kommen können als in östlicher Richtung, ja vielleicht gelangt man, da der östliche Weg so weit ist, westwärts viel eher dahin. Mit einer kleinen, ihm von der spanischen Krone gestellten Expeditionflotte ausgerüstet konnte er endlich im Jahre 1492 diesem Gedanken die That folgen lassen und landete nach 70 tägiger Fahrt glücklich auf einer der kleinen Inseln des westindischen Archipels.

Was sich zunächst an diesen welthistorischen Erfolg anschließt, gehört nicht in den Plan des vorliegenden Buches: genug man mußte sich schließlich überzeugen, daß man etwas Anderes gesucht, etwas Anderes gefunden hatte. Spanier, die das Festland von Amerika an seinem schmalsten Theile überstiegen, sahen ein neues unermessliches Weltmeer (1513), und 1520 entdeckte Magellan, daß das große Festland in eine ähnliche Spitze auslief wie Afrika. Von hier aus, glaubte man, müßte man nun Indien in wenigen Tagen erreichen können; doch bei dem günstigsten Winde vergingen Monate, ehe die Expedition Magellan's, zum großen Staunen der Portugiesen, von Osten her an den Molukken anlangte. So groß hatte sich Niemand die Erde gedacht. Von den fünf Schiffen der Expedition kam ein einziges um das Vorgebirge der guten Hoffnung herum nach Spanien zurück und hatte somit die erste Reise um die Welt vollendet.

So war mit einem Schlage die ganze Weltanschauung der Zeitgenossen des Columbus eine andere geworden; ein neues unermessliches Gesichtsfeld, gleichsam eine neue Erde fing an sich ihren Blicken zu entschleiern; Unternehmungsgeist, Eroberungs- und Habsucht wurden die Alles beherrschenden Triebfedern und es begann nun jene lange Periode zahlreicher wechselvoller Entdeckungstreifen, in denen die Schiffe der seefahrenden Nationen miteinander wetteiferten, die entlegensten Winkel der neuen Welt zu durchforschen und von dem großen, in den Augen Aller herrenlosen Gut so viel als möglich an

sich zu bringen. An den Namen Columbus reichte sich die nicht kleine Zahl der Entdecker zweiten Ranges, deren manche auf ihrer Laufbahn zugleich ihren Ruhm und ihren Tod fanden.

Doch es ist, wie schon angedeutet, nicht unsere Aufgabe, das große Gemälde der Entdeckungen und Thaten der Europäer in der neuen Welt hier aufzurollen; wir wenden uns daher nunmehr zu unserm besondern Gegenstande, den Nordpolarländern, keineswegs dem uninteressantesten Theile des Ganzen, interessant sowohl durch seine Eigenthümlichkeiten, als noch mehr dadurch, daß



Schiffe des Christoph Columbus.

sie der Schauplatz sind der unerhörtesten Wagnisse, der heldenmüthigsten Ausdauer, daß in ihren unwirthlichen, schauerlichen Eindrücken gearbeitet, gekämpft und gelitten worden ist, als gälte es, der Menschheit das verlorene Paradies zurück zu erobern.

Den portugiesischen und spanischen Entdeckungsfahrten folgten auf dem Fuße die der Engländer. Auch hier war es zuerst ein Italiener, Giovanni Cabota (Johann Cabot), der im Dienste Englands und zwar in nordwestlicher Richtung ausfuhr; denn er meinte, wenn sein Landsmann Columbus im Südwesten Land gefunden, so müsse sich wohl im Nordwesten auch welches finden. Noch eher als Columbus sah er auf dieser Reise das Festland von Amerika und entdeckte am Johannisstage 1497 die Insel Neufundland. Sein Sohn drang im folgenden Jahre noch weiter nördlich vor und lehrte um,

nachdem er die ganze nordamerikanische Küste bis zur äußersten Spitze von Florida herabsegelt war. Er brachte zuerst die Nachricht, daß an den Küsten von Neufundland und Labrador das Meer von Stodfischen wimmelte.

Den Engländern folgte bald eine portugiesische Expedition in dieselben Gegenden, ohne viel zu entdecken; doch glaubten sie gefunden zu haben, daß die Eskimos, deren sie gegen 50 raubten, ganz vortreffliche Sklaven abgeben könnten. Glücklicherweise aber entgingen diese dem Loos der Sklaverei dadurch, daß die nachfolgenden Expeditionen der Portugiesen spurlos verschwanden und verschollen.



Heuerländer.

Bei allen diesen und den nachfolgenden Reisen nach dem Norden hatte man, nächst dem allgemeinen Zwecke neuer Entdeckungen von Ländern voll Gold und Silber, immer auch den besondern im Auge, einen Weg um das amerikanische Festland herum in das stille Meer zu finden, und die Auffindung des Seewegs um die Silb Spitze herum durch Magellan konnte hieran, eben der weitentfernten Lage wegen, nichts ändern. Auch die Spanier, trotzdem sie mit der Eroberung großer und reicher Länder in Süd- und Mittelamerika alle Hände voll zu thun hatten, ließen diese Angelegenheit nicht aus dem Auge; die spanischen Vicetönige in Amerika sandten nicht wenige Expeditionen nach Norden aus, denn wenn es eine nordwestliche Durchfahrt gab, so, glaubten

n Spitze von  
an den Küsten  
umele.  
in dieselben  
haben, daß die  
geben müßten.  
durch, daß die  
und verschollen.



Norden hatte  
ern voll Gold  
in das ameri-  
e Auffindung  
hieran, eben  
t, trotzdem sie  
Mittelamerika  
icht aus dem  
Expeditionen  
so, glaubten

die Spanier, die sich mit aller Macht die Oberherrschaft zur See zu sichern suchten, müßte sie nothwendig ihnen gebhren.

Auch die Franzosen sandten, zuerst 1524, Schiffe auf Entdeckungen nach dem Nordwesten. Zehn Jahre später umschiffte Jacob Cartier Neufundland und fuhr in den großen Vorenzstrom ein bis zu einer indianischen Niederlassung Hochelaga, wo die Franzosen mit den Indianern freundlichen Verkehr pflogen. Erstere waren nicht wenig erstaunt, die letztern „aus langen Röhren so lange Rauch ziehen zu sehen, bis er ihnen, wie der Qualm aus dem Schornsteine, aus Mund und Nase kam“. Dies war die erste Bekanntschaft mit



Aufnahme der Nordseefahrer bei den Moskowitern.

dem Tabakrauchen, der Erfindung amerikanischer Wilden, und der Besuch der Franzosen gab die erste Veranlassung zur spätern französischen Besitznahme dieses Landes, das den Namen Canava erhielt, angeblich weil spanische Seefahrer beim Besuch desselben geküßert hatten: acca nada, hier ist nichts zu holen. Wo einst das Städtendorf Hochelaga gestanden, erhebt sich jetzt die blühende Stadt Montreal.

Bei den zahlreichen vergeblichen Versuchen, durch das endlose Wirrsal von Land, Wasser und Eis im Norden Amerika's einen Durchgang zu finden, mußte sich der Gebante Raum machen, ob nicht das ersehnte Ziel, Indien,

sich besser in nordöstlicher Richtung, längs der Rüste Lapplands u. s. w. erreichen lassen mußte, und so sehen wir denn eine Zeit lang die Schiffe der Entbeder nach zwei entgegengesetzten Richtungen hin auslaufen. Eine Gesellschaft englischer Kaufleute rüstete die ersten Nordostfahrer aus, den „Weg nach Kathay“ zu suchen. Es waren drei Schiffe, die im Mai 1553 die Anker lichteten. Die Mannschaft von zwei derselben unterlag der Kälte und dem Hunger an den öden Gestaden des Eismeers, ohne über Nova Zembla vorgebrungen zu sein; das dritte unter Chancellor's Commando kam in seinem nördlichen Laufe, wie der Bericht sagt: „in eine unbekannte Gegend der Welt und so weit, daß endlich gar keine Nacht mehr war, sondern immer Helle und Sonnenschein über der mächtigen See“. Das Schiff gelangte ins weiße Meer, und landete bei einem Kloster an der Stelle wo jetzt die Stadt Archangel steht. Hier von der Fischerbevölkerung freundlich aufgenommen, erfuhr man, daß man auf moskowitzischem Gebiete sei. Chancellor dachte nun nicht weiter an China und Indien, sondern bat um die Erlaubniß Moskau zu besuchen, wo er beim Großfürsten gute Aufnahme fand und Verbindungen anknüpfte, die als der erste Anfang des Handelsverkehrs zwischen England und Rußland anzusehen sind. Die Theilhaber an der Ausrüstung der Expedition bildeten nun die „moskowitzische Handelscompagnie“. Verschiedene nachfolgende Versuche der Engländer führten nur wenig weiter, so daß endlich der Eifer für die Nordostpassage in England abnahm. Der Wasserweg zwischen Nordibirien und Nova Zembla ward damals für die wahre Strafe nach Indien angesehen, die man freilich immer mit Eismassen verstopft fand. Es wird von einem einzigen Schiff berichtet, das bis zum Obflusse vorgebrungen und daselbst gescheitert, dessen Mannschaft aber von den wilden Eingebornen ermordet worden sei.

Den englischen Pfabsuchern folgten holländische, denn die holländische Regierung hatte einen Preis auf die Entdeckung der nordöstlichen Durchfahrt gesetzt. Der Seemann Barentz machte 1594 und 1596 vergebliche Versuche zwischen Sibirien und Nova Zembla hindurch oder um die Nordspitze des letztern herum zu kommen; ja im zweiten Jahre, nachdem derselbe die große Insel Spitzbergen entdeckt, gerieth er am nordöstlichen Ende von Nova Zembla so in Eis und Nebel, daß er liegen bleiben und in dem fürchterlichen Lande unter 76° n. Br. mit 17 Gefährten in einem Breterhause, das sie bauten, überwintern mußte, eine Gefangenschaft, die von Ende August bis Mitte Juli des folgenden Jahres dauerte. Da das Schiff nicht wieder vom Eise loskam, wagte sich die Mannschaft in zwei Barken ins Meer und gelangte unter unsäglichen Gefahren endlich ans Festland; Barentz aber und sieben seiner Gefährten waren nicht mehr unter den Lebenden.

Durch so ungünstige Ausläufe kam auch die Idee der Nordostpassage, sowie der zeitweilig angeregte Plan, gerade über den Nordpol weg nach Japan und China zu fahren, wieder außer Gunst, ohne jedoch ganz in Vergessenheit zu gerathen; denn noch 1676 wurde auf Anregung der königl. Gesellschaft der

Wissenschaften Capitän Wood mit zwei Schiffen gen Nordwesten ausgesandt. Dieser traf es aber so unglücklich, daß er nicht einmal bis zu den früher erreichten Punkten vordringen konnte, daher die ältern holländischen und englischen Berichte für Lügen erklärte und meinte, das angebliche Nova Zembla bilde mit Grönland einen Continent, der möglicherweise mit der großen Tatarei zusammenhänge! So brachte diese letzte derartige Expedition statt Bereicherung des geographischen Wissens nur neue Irrthümer nach Hause.

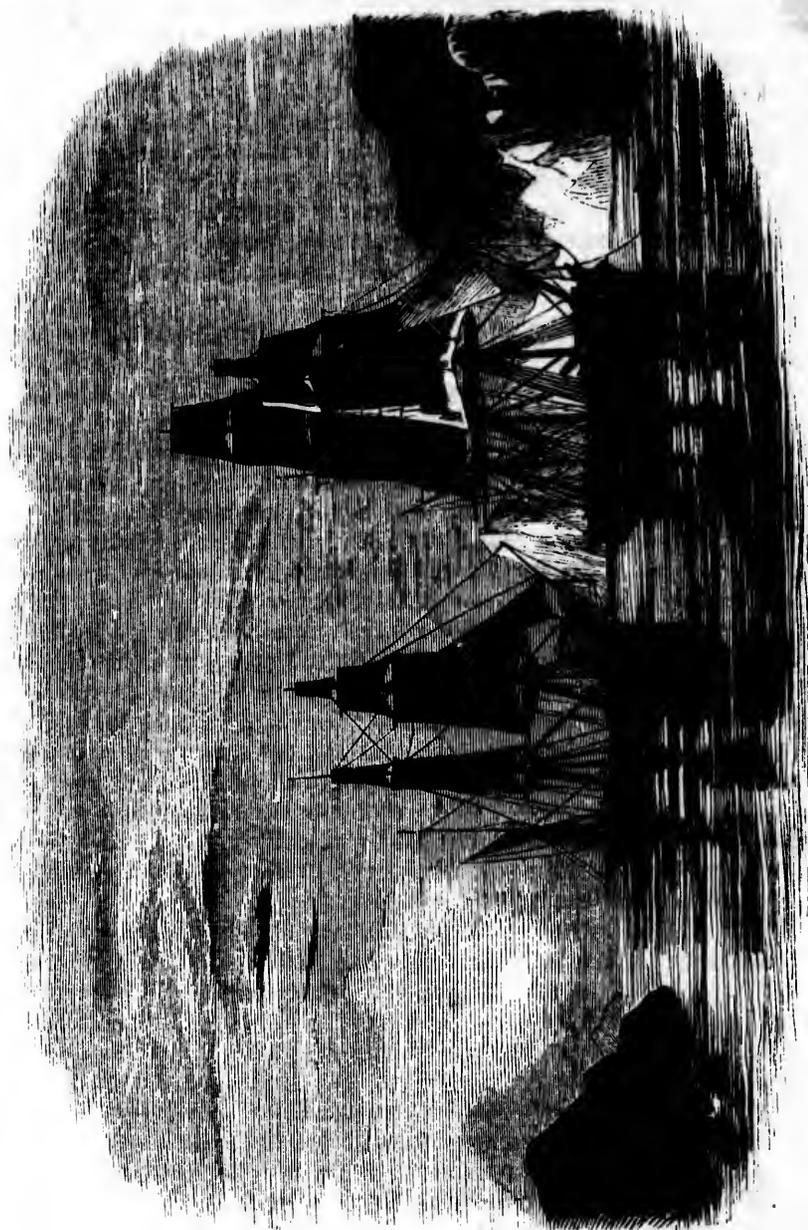
Trotz alledem war das Interesse für die Auffindung der nordwestlichen Durchfahrt von Zeit zu Zeit wieder von neuem angeregt worden. Ein tüchtiger englischer Seemann, Martin Frobisher, war 1576 an der Küste von Labrador in eine Meerenge, nach ihm Frobisherstraße benannt, eingedrungen, die er für den wahren Weg nach Cathay hielt. Er brachte ein dort häufig vorkommendes Mineral mit, das man in England für ein Golberg erklärte, obgleich es nur ein Schwefelkies war. Jetzt gab das Goldfieber einen neuen Sporn und eine Occupationsslotte lief 1578 von England aus, die freilich keinen andern Erfolg hatte, als daß man bei der Gelegenheit die Hudsonsstraße kennen lernte. Sieben Jahre später sehen wir John Davis auslaufen, abgesandt von Londoner Kaufleuten, um, ohne alle Gedanken an Gold und Silber, lediglich die Durchfahrt zu suchen. Er machte drei Reisen hintereinander und gelangte in den Meeresarm, der nach ihm die Davisstraße genannt wird, aber die Durchfahrt fand er eben so wenig als spätere Unternehmer. Im Jahre 1610 kam Hudson einen Schritt weiter und fand das große nach ihm benannte Wasserbecken, das er natürlich für einen Theil des stillen Meeres nahm; eine Entdeckung die wieder mehrere neue Unternehmungen nach sich zog. Im Jahre 1616 lief der kühne Seefahrer Baffin aus, abgesandt von der moskowitzischen Gesellschaft, die mit großer Beharrlichkeit sich in Veranlassung von Entdeckungsfahrten bethätigte. Er fand die große Baffinsbai und bestimmte mehre Punkte derselben, so Smithsund, Jonesund und den Lancasterund, der damals vom Eise gesperrt war, und durch welchen erst 200 Jahre später sich Barry eine Bahn brach.

Zu der immer noch sehr spärlichen geographischen Ausbeute gesellten sich im Laufe der Dinge materielle Vortheile, die dem Interesse für jene eisigen Regionen einen neuen Impuls gaben. Die Franzosen hatten von Canada aus einen sehr einträglichen Pelzhandel mit den Eingebornen eingeleitet, in Folge dessen sie zu Lande bis an die Hudsonsbai kamen. Dies gab Veranlassung zur Gründung einer Hudsonsbaigesellschaft, der von England das Privilegium des Alleinhandels in allen angrenzenden Landstrichen ertheilt wurde, einer Fläche die größer ist als ganz Europa. Die Gesellschaft machte ungeheure Gewinne und befindet sich noch heute im Besitz ihrer Vorrechte. Die Ansicht aber, daß aus der Hudsonsbai ein westlicher Ausgang zu finden sein müsse, hatte sich so festgesetzt, daß die englische Regierung lange Zeit Preise auf deren Auffindung setzte, die natürlich Niemand verdienen konnte; in der Folge wurden daher die Preise auf jede mögliche Durchfahrt ausgedehnt.

Die Frage, ob das Eismeer mit dem stillen Meer zusammenhänge oder umgekehrt eine Landverbindung zwischen Asien und Amerika bestehe, wurde nicht vor 1728 gelöst, denn die Spanier, die eine Menge Reisen in der Südsee machten, hatten sich niemals weit nach Norden gewagt. Der Däne Behring, noch von Peter dem Großen für das Project gewonnen, fand die nunmehr seinen Namen tragende Wasserstraße zwischen beiden Continenten und somit gewann die Idee Raum, auch von der Westseite Amerika's her den Durchgang nach Osten zu suchen. Allerdings hatte schon der kühne Abenteurer Franz Drake viel früher denselben Plan gefaßt. Auf einem Kriegs- und Beutezuge (1577—80) war er, der erste Engländer, durch die Magellansstraße in das stille Meer eingedrungen, war die amerikanische Westküste hinaufgesegelt und hatte überall Schrecken und Zerstörung über die spanischen Schiffe und Niederlassungen gebracht. Um nicht denselben Weg zurückzulegen, suchte er die Heimfahrt rechts um Nordamerika herum; doch er mußte dem Eise und der Kälte des Nordens weichen und entschloß sich nun, die Reise um die Welt machend, um das Cap der guten Hoffnung heimzukehren. Das 18. Jahrhundert nun zählte eine Berühmtheit erster Größe unter seinen Seefahrern, James Cook, dessen Reisen in die Jahre 1768—77 fielen. Nachdem er viele Inseln der großen Südsee entdeckt oder näher erforscht hatte und in die Eisregionen des Südpols weiter vorgebrungen war als ein Mensch vor ihm, vermochte man ihn, auch an das große Räthsel im Norden zu gehen, dessen Lösung nunmehr seit fast 500 Jahren vergeblich angestrebt worden war. Cook entschied sich für eine Expedition von der Behringsstraße aus und man setzte auf seine Talente so große Hoffnungen, daß man sogar Schiffe in die Baffinsbai dirigirte, die Cook bei seiner Ankunft daselbst empfangen sollten. Aber auch er gelangte nicht gar weit über die Behringsstraße hinaus, und mußte am Eiscap umkehren, da dieses Material ihm überall unüberwindliche Schranken entgegenstellte. Am Himmel sah er weit nach Norden hin nur den Widerschein endloser Eisfelder.

Betrachten wir die Karte des arktischen Amerika, wie sie jetzt vorliegt, mit ihrem Durcheinander von Land und Wasser, und denken wir uns letzteres im Winter ganz zugefroren, im Sommer mit schwimmenden Eisfeldern und Eisbergen verstopft, so daß ein Schiff, welches wagt in dieses Chaos einzudringen, in dem kurzen Zeitraume eines nordischen Sommers vielleicht nur wenige Meilen vordringt, um dann für immer oder doch bis zum nächsten Sommer festzusitzen, so läßt sich sogleich ermessen, daß von Cook's Zeiten an noch unendliche Anstrengungen gemacht sein müssen, ehe die Lage der Dinge soweit aufgeklärt werden konnte, wie wir sie jetzt übersehen. Wir können in der That nur das Wichtigste davon in den fernern Verlauf unserer kurzen Schilderung aufnehmen. Zunächst ist zu bemerken, daß sich zu den Entdeckungsreisen zur See mit der Zeit auch Unternehmungen zu Lande gesellten. Der Traum eines Goldlandes im Norden war allerdings bald zerfallen; dagegen sollten nun irgendwo westlich von der Hudsonsbai ungeheure Kupferlager vorkommen, und die Indianer brachten in der That häufig Stücke

nenhänge oder  
 e stehe, wurde  
 in der Südsee  
 ne Behring,  
 die nunmehr  
 en und somit  
 en Durchgang  
 teurer Franz  
 nd Ventezuge  
 straße in das  
 ufgefegelt und  
 e und Nieder-  
 er die Heim-  
 und der Kälte  
 Welt machend,  
 r hundert nun  
 James Cook,  
 le Inseln der  
 sregionen des  
 ermochte man  
 ung nunmehr  
 entschied sich  
 zte auf seine  
 sbai dirigirte,  
 ch er gelangte  
 cap umkehren,  
 enstellte. Am  
 ser Eisfelder.  
 jetzt vorliegt,  
 uns letzteres  
 isfeldern und  
 dieses Chaos  
 mmers viel-  
 der doch bis  
 ß von Cook's  
 ehe die Lage  
 sehen. Wir  
 elauf unserer  
 sich zu den  
 n Lande ge-  
 gs bald zer-  
 a: ungeheure  
 äufig Stücke



Commercnacht am Nordpol.

Kupfer in die englischen Factoreien. Ein muthiger Mann, Hearne, erbot sich zur Auffuchung des Flusses, an dem die Kupfergruben liegen sollten, und erreichte ihn nach halbjähriger Reise im Juli 1771. Das Kupfers fand sich hier wenig vor; dagegen brachte diese Reise die Gewißheit, daß das Festland America's hier seine Nordgrenze habe und sich nicht, wie man bisher angenommen, in einem großen Ganzen nach dem Nordpole hin erstrecke. Zwanzig Jahre später durchkreuzte ein anderer Kühner Reisender, Alex. Mackenzie, abermals America von Meer zu Meer, kam an den Fluß, der nun seinen Namen führt, und traf unter dem 69. Breitengrade an das Eismeer. Eine zweite Reise (1793) mündete unter dem 50. Grade im Golf von Georgien aus.

Die Kriege, welche England mit Frankreich und seinen ehemaligen Colonien in Nordamerika zu bestehen hatte, brachten die nordisch-geographische Frage auf länger als 40 Jahre in Vergessenheit; erst als der allgemeine Friede wieder hergestellt war, kam man auf jene Angelegenheit zurück. Ein geist- und kenntnißreicher Mann in England, John Barrow, Secretär der Admiralität, machte es sich zur Lebensaufgabe, das Vorhandensein einer nordwestlichen Durchfahrt plausibel zu machen und seine Landsleute anzufeuern, daß sie die Ehre der Entdeckung keiner andern Nation überlassen möchten. Einen bequemern Seehandelsweg noch aufzufinden, daran konnte nach den bisherigen Erfahrungen freilich Niemand mehr denken; aber es blieb immer noch die wissenschaftliche Frage zu lösen, nach Barrow's Ansicht eine Ehrensache für England. Und zu lösen gab es allerdings noch viel. Auf einem Raume, wo noch ein ganzer Welttheil liegen konnte, waren trotz 200jähriger Anstrengungen erst wenige Punkte genau gekannt. Durch die Menge von Expeditionen war das geographische Wissen mehr verwirrt als aufgeklärt worden; die Karten erlitten eine fortwährende Umgestaltung, denn wo der eine Reisende Gebirge gesehen haben wollte, fand der andere Wasser, oder umgekehrt festes Land, wo bisher ein Meeresarm angegeben war. Es gab sogar eine Zeit, wo man nicht mehr an das Dasein der großen Baffinsbai glauben wollte, weil die Fahrt dahin auf lange ungangbar geworden war.

In den Jahren 1815—17 berichteten die Wallfischfahrer, das Eis im hohen Norden sei in Folge mehrer milder Winter in allgemeine Bewegung gerathen; zahlreiche Eismassen trieben ins atlantische Meer herab, und bei Grönland wurde ein Meeresspiegel von mehreren Tausend Quadratmeilen frei. Eben diesen Zeitpunkt hielt Barrow für günstig, die gelehrte Welt und die Seefahrer aufs neue für die Sache der Durchfahrt zu interessiren. Dies gelang, denn schon im April 1818 verließen, während die Regierungsprämie von 20,000 Pfd. Sterling erneuert wurde, zwei Expeditionen gleichzeitig die Themse. Die erste, geführt von John Ross, war nach der Baffinsbai bestimmt, die seit Baffins Zeiten nicht wieder erreicht worden war; die andere ging unter Buchan nordwestlich nach den Gewässern von Spitzbergen. Beide kehrten im Herbst ohne erhebliche Ereignisse zurück; Ross hatte in der

Baffinsbai nur eine flüchtige Rundreise gemacht ohne viel in die verschiedenen Buchten hineinzusehen; er erntete für diesmal keine Lorbeeren. Buchans zwei Schiffe entgingen kaum der gänzlichen Zerkümmernng durch fürchterliche Eismassen. Beide Expeditionen haben jedoch das Interesse, daß sich bei ihnen in untergeordneten Stellungen einige Männer befanden, die sich später unsterblichen Ruhm erwerben sollten: bei Ross befand sich John Parry, bei Buchan John Franklin, Baid und Beechey.

Im folgenden Jahre erhielt Parry den Befehl, das von Ross Veräumte nachzuholen, nämlich zuvörderst den vielversprechenden westwärts laufenden Lancasterfund gründlich zu untersuchen. Schon am 1. August fuhren die Schiffe Hella und Griper mit einem frischen Ostwinde in diese Straße ein, kein Eis hemmte die Fahrt und stündlich wuchs die Zuversicht, man sei auf dem rechten Wege nach der Südsee. Die Schiffe befuhren anfänglich links die Prinz-Regents-Einfahrt, lehrten, als sie vor Eis nicht weiter konnten, wieder um und drangen westlich durch die Barrowstraße vor. Am 4. September hatte man den 110. Grad westlicher Länge erreicht, für welchen Fall ein kleinerer Preis von 5000 Pfd. Sterling ausgesetzt war. Man war an der Südküste der Melville-Insel, und mußte hier Winterquartier nehmen, da der Winter plötzlich eintrat und die Schiffe bald festfroren. Diese Ueberwinterung von 94 Europäern in einem der öbsten und schauerlichsten Winkel der Erde, bei einer 84 Tage langen Nacht gehört zu den interessantesten Episoden in der Geschichte der Seefahrten. Erst nach zehnmönatlicher Gefangenschaft im Eise (1. August 1820) wurden die Schiffe wieder frei. Doch fürchtbare Eismassen ringsum und Land im Westen (Banksland) hinderten jedes weitere Vordringen und die Expedition kehrte mit dem Ruhme zurück, wenigstens die Hälfte des Weges nach der Behringsstraße befahren zu haben.

Gleichzeitig mit Parry's glänzender Expedition sehen wir John Franklin auf einer Unternehmung zu Lande begriffen, um vom Kupferfluß aus die amerikanische Nordküste näher zu erkunden. Auf leichten Rähnen drang man eine Strecke in östlicher Richtung vor bis zum Cap der Umkehr (Turn again). Die Entdeckungsausbeute war nicht bedeutend, die Rückkehr nach bewohnten Gegenden aber, unter Hunger und Kälte, in ihren Einzelheiten wahrhaft schrecklich. Später ist die ganze Nordküste, auf Veranlassung der Hudsonsbaigesellschaft, sorgfältig aufgenommen und dadurch festgestellt worden, daß von der Behringsstraße bis in das Becken, in welches der große Fischfluß sich ergießt, eine zusammenhängende Wasserverbindung besteht, so daß also jede Wasserstraße, welche diese Linie mit der weiter oben von Parry befahrenen verbände, eine nordwestliche Durchfahrt herstellen würde. Auch Parry hatte die Idee gefaßt, die Durchfahrt in niedern Breiten zu suchen; bald lief er wieder aus, diesmal mit den Schiffen Hella und Fury, drang in die Hudsonsstraße und bis nach der Repulsebai vor, auf die er seine Hoffnung gesetzt hatte, die sich aber als eine von hohen Bergen eingeschlossene Sackgasse erwies. Nachdem er noch Lyons-Inlet auf der Halbinsel Melville durchsucht, mußte er auf der Südspitze

derselben, der Winterinsel, Winterquartiere nehmen. Bei dieser Muße bildete sich mit den anwohnenden Eskimos ein lebhafter vier Monate andauernder Verkehr; man fand an ihnen rechtschaffene, zum Theil intelligente Leute. Nachdem man im Juli die Schiffe aus dem Eise losgekämpft und einige Wochen fortwährend mit Eis gekämpft, nahm man ein zweites Mal Winterquartiere oberhalb der Melvillehalbinsel zu Igloodit, und fuhr im Sommer 1823 wieder nach Hause. Man hatte mehrmals Canäle für die Schiffe von der Länge einer halben Wegstunde ins Eis hauen und sägen müssen, aber den vielgesuchten Weg hatte man nicht gefunden. Aber Parry war noch nicht abgeschreckt: 1824 schwammen Hella und Fury bereits wieder der Baffinsbai zu. Diesmal sollte besonders die Prinz-Regents-Einfahrt genau durchforscht werden. Sie zeigte sich sehr ungastlich; man mußte in Port Bowen überwintern, verlor im folgenden Sommer die Fury, die vom Eis zerquetscht wurde und kam abermals mit einem negativen Resultate heim.

In die Jahre 1825 und 1826 fällt eine neue Expedition Franklin's, welche, diesmal mit besserer Ausrüstung, den Madenziestrom hinabging und sich dann theilte, um nach Ost und West die Küste zu befahren. Die westliche Abtheilung unter Franklin hatte die Hälfte des Weges bis zum Eiscap zurückgelegt, als sie vor Eis und Nebel umkehren mußte, ohne daß ein die Behringstraße heraufkommendes Schiff unter Beechey ihr die Hand reichen konnte.

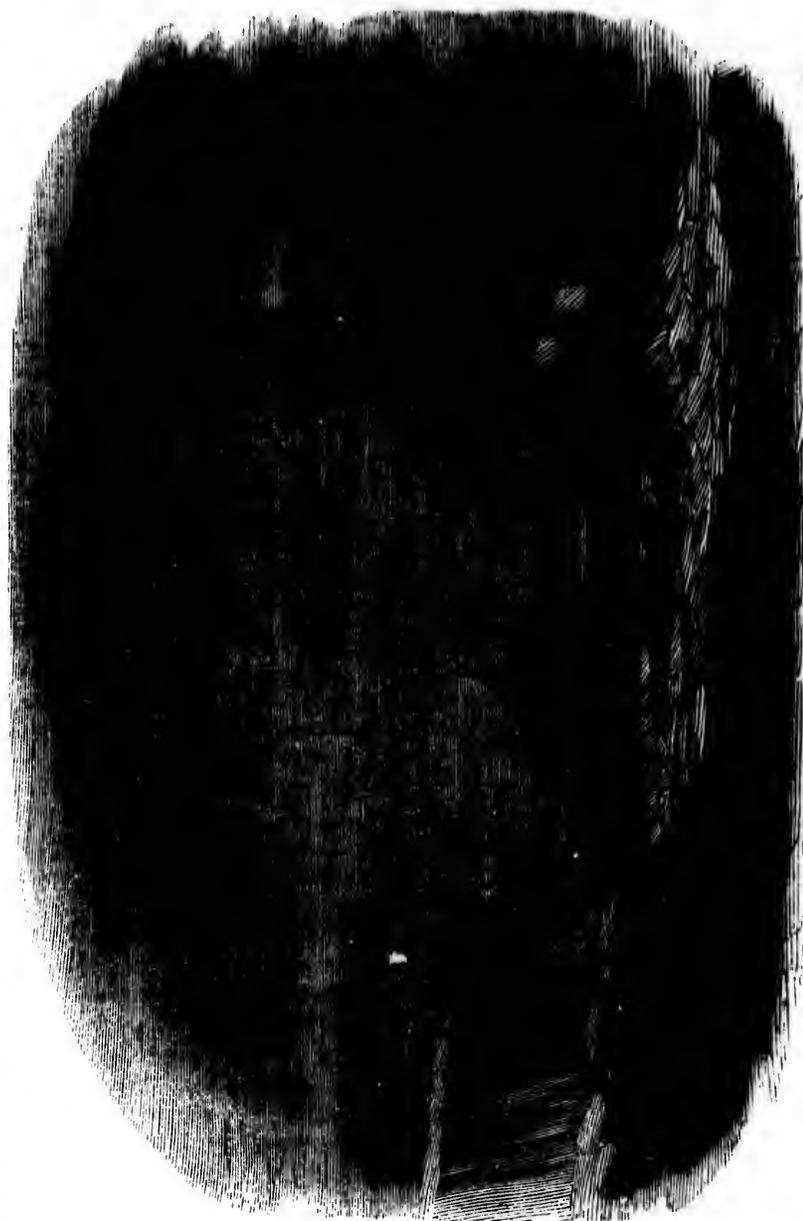
Noch einmal sehen wir den unverwillstlichen Parry, und zwar diesmal auf einem neuen Schauplatz auftreten. Die Stimmung in England war natürlich, nach so vielfachem Fehlschlagen, gegen die nordwestlichen Pläne etwas erkaltet, dagegen warf man sich mit neuem Eifer auf die alte Idee, den Nordpol zu erreichen und wo möglich zu überfahren. Parry war sofort bereit den Befehl zu übernehmen. Man wollte in einem Schiffe bis an das Polareis heranzufahren und dann mittelst Booten und Schlitten weiter vordringen. Die Boote waren für den Zweck besonders gebaut und eigenthümlich fest und leicht eingerichtet. In jedem Boote gehörten vier Schlitten, zwölf Mann und zwei Offiziere. Man konnte sich also sowol zwischen als auf dem Eise vorwärts bewegen. Am 22. Juni 1827 verließen die Boote jenseit Spitzbergen das Transportschiff Hella, und gelangten nach 40 stündiger Fahrt auf glattem Wasser an den Rand des Eises. Leider war dieses nicht so beschaffen, wie man sich vorgestellt. Es war unzusammenhängend, mürbe, höchst uneben, kurz es waren treibende Eisfelder von höchst bedenklicher Beschaffenheit. Dazu kamen von oben häufige Regengüsse, mit dichter Nebeln und Schneegestöber abwechselnd. Das Vorwärtskommen war daher nicht nur höchst mühsam und gefährlich, sondern verwandelte sich sogar in's Gegentheil dadurch, daß der Wind die Eismassen südwärts trieb. Die Umkehr ergab sich sonach von selbst. Der Aufenthalt in der Eismüste hatte gegen sieben Wochen gedauert und man hatte zu einer Zeit die immerhin ansehnliche Höhe von  $82^{\circ} 45'$  erreicht, war also dem Pole näher gekommen als irgend eine frühere Expedition.

Alle bisherigen Erfahrungen mußten zu dem Resultate führen, daß, wenn

Muße bildete  
 andauernder  
 te. Nachdem  
 Wochen fort-  
 artiere ober-  
 1823 wieder  
 n der Länge  
 vielgesuchten  
 abgeschreckt:  
 zu. Diesmal  
 werden. Sie  
 en, verlor im  
 d kam aber-

n Franklin's,  
 nabging und  
 Die westliche  
 Escap zurück-  
 ein die Beh-  
 eichen konnte.  
 war diesmal  
 and war na-  
 Pläne etwas  
 den Nordpol  
 rt bereit den  
 das Polareis  
 ringen. Die  
 fest und leicht  
 nn und zwei  
 Eise vorwärts  
 ybergen das  
 auf glattem  
 schaffen, wie  
 uneben, kurz  
 heit. Dazu  
 schneegefäßer  
 mühsam und  
 ch, daß der  
 ch von selbst.  
 ert und man  
 erreicht, war  
 en.

daß, wenn



Wintermittag am Nordpol.

es auch einmal noch gelingen sollte, irgendwo im Norden von Amerika aus einem Weltmeere in's andere durchzubringen, doch die gefundene Straße für die Schifffahrt keinen praktischen Werth haben könne; auch zog die britische Regierung 1828 in diesem Sinne die ausgesetzte Nationalbelohnung förmlich zurück. Trotz alledem hatte der Gegenstand für die Engländer noch immer Anziehungskraft und die Unterstützungen, welche die Regierung versagte, wurden von Privaten beschafft. Im Mai 1829 lief Capitain John Ross, in Begleitung seines Neffen Jacob Ross, mit einer kleinen Expedition aus der Themse, wozu ein reicher Privatmann, Felix Booth, die Mittel hergegeben hatte. Er erreichte die Prinz-Regents-Einfahrt und begann hier in südwestlicher Richtung seine Forschungen. Hierbei stieß er auf ein wüstes Land, das er Boothia Felix nannte. Von Eskimos erfuhr er, daß jenseits wieder viel Wasser sei, und diese Gewässer und Küsten wurden, in diesem und den nächstfolgenden Jahren, theils zu Schiffe, theils zu Lande genau durchforscht. Das Hauptergebniß dieser Forschungen war die Auffindung des magnetischen Nordpols. Schon die frühern Reisenden hatten in Prinz-Regents-Einfahrt die Erfahrung gemacht, daß die Magnetnadel in diesen Gegenden unbrauchbar wurde. Ross fand bei seinem Vorwärtsdringen, daß diese Störungen immer mehr zunahmen, und so gelang es ihm endlich den Punkt zu erreichen, wo die Magnetnadel die Spitze gerade senkrecht nach der Erde kehrt. Derselbe liegt auf dem Westrande von Boothia Felix, also weit ab vom eigentlichen geographischen Nordpol. Die Auffindung geschah am 1. Juni 1831. Ohne das im Eis vergrabene Schiff retten zu können, mußte im Mai 1832 an die Heimkehr gedacht werden, denn die Lebensmittel gingen zur Neige und es blieb kein anderer Rettungsweg als eine Wanderung von 100 Wegstunden nach Prinz-Regents-Einfahrt, wo die von der untergegangenen Fury geborgenen Vorräthe noch am Strande verwahrt lagen. Dies gelang glücklich; aber als sie am 1. September auf der Leopoldinsel waren, sahen sie den Lancasterfjord und alles rings umher mit Eis verstopft. Ein abermaliges Ueberwintern am Furystrand wurde nothwendig; im nächsten Sommer aber fanden sie für ihre Boote freies Wasser und stießen auf einen Walfischfahrer, der sie aufnahm. Man hatte sie längst zu den Todten gezählt, als sie im October nach mehr als vierjähriger Abwesenheit wieder in England eintrafen. Eine Expedition unter Back war bereits abgegangen, um vom amerikanischen Festlande nach ihnen zu suchen. Sie war an Leiden und Beschwerden eine vermehrte Auflage der frühern Franklin'schen Forschungsreise. Von einer Reise Back's im Jahre 1836 nach Prinz-Regents-Einfahrt auf dem Schiffe Terror läßt sich kaum mehr sagen, als: er kam, sah und fror ein, bis ihn der Sommer des nächsten Jahres aus seinem Gefängniß erlöste.

Nur wenige Jahre vergingen, und der unermüdlche Barrow fand aufs neue Gelegenheit, mit seiner alten Lieblingsidee herorzutreten, und zwar mit Erfolg, ein Beweis, daß sie noch immer populär war. Veranlassung gab eine unterbeck von John Ross in den Südpolarländern ausgeführte interessante

Entdeckungreise. Die beiden Schiffe *Erebus* und *Terror*, die hierzu gebient, waren so eben nach Hause gelehrt und hatten sich als tüchtig bewährt, so daß es ansprechend erschien sie nun auch nach dem Norden zu senden. Sie erhielten jedes eine neue Dampfmaschine mit Schraube und zu Commandanten Franklin für den *Erebus* und Crozier für den *Terror*. Der von der



Capitain Rob's Aufpflanzung der englischen Fahne am magnetischen Nordpol.

Admiralität entworfene Reiseplan ging dahin, daß sie so rasch als möglich durch den Lancasterfand bis zur Insel Melville vordringen, sich dann südlich wenden und ohne sich irgend aufzuhalten die Behringstraße zu erreichen suchen sollten. Man hatte wieder große Hoffnungen auf diese Expedition gebaut, wenn man auch eigentlich keinen weitem Grund dafür hatte, als daß Schiff und

Capitain gut waren. Am 26. Mai 1845 verließen die Schiffe die Themse mit einer Mannschaft von 138 Leuten und wurden am 26. Juli von Walfischfahrern an der Baffinsbai gesehen, wo sie auf das Weggehen der Eisschranke warteten. Franklin erzählte ihnen, er habe Lebensmittel auf fünf Jahre und Wonne es zur Noth auch sieben Jahre mit ansehen. Seitdem hat man von der ganzen Expedition nichts mehr vernommen, und als nach dreijähriger Frist noch jede Nachricht mangelte, beschloß man in England Schiffe auszurüsten, um die muthmaßlich im Eis Eingesperrten zu erlösen, denn man zweifelte nicht, daß dieselben so gut wie manche ihrer Vorgänger die Winterüberstanden haben würden. Das Schicksal der Verscholenen hing an die Theilnahme der Gebildeten aller Nationen auf sich zu ziehen, und die jetzt beginnenden Unternehmungen hatten nun den edleren Beweggrund der Hülfe und Rettung aus Gefahr und Noth. Die Admiralität hatte jedem Schiffe, welcher Nation es sei, das Franklin aus dem Eise befreien würde, eine Belohnung von 20,000 Pfd. Sterling ausgesetzt. Die Auffuchungsbemühungen im Jahre 1848 nahmen von verschiedenen Seiten her ihren Ausgang: von der Behringsstraße, von dem nordamerikanischen Festlande und der Baffinsbai aus; man dachte es sich als wahrscheinlich, daß die Schiffbrüchigen sich über die Inseln nach dem Festlande geschlagen haben könnten, etwa nach den Mündungen des Mackenzestroms. Die erstere Abtheilung, die Küsten- oder Bootexpedition, befehligten Richardson und Rae, die zweite, aus den Schiffen *Enterprise* und *Investigator* bestehend, J. Ross und Bird. Niemand fand eine Spur der Vermissten; kein Eskimo hatte ein Schiff oder einen Mann gesehen. Die Suchenden mußten sich begnügen überall Landmarken und Nachweise anzubringen, an verschiedenen Punkten Lebensmittel und andere nützliche Dinge einzugraben u. s. w. Ross, der an der Leopoldinsel überwintern mußte, ließ eine große Anzahl Polarfische in Fallen einfangen und legte ihnen kupferne Halsbänder um, auf denen die Nachrichten, die man den Verscholenen wissen lassen wollte, eingegraben waren.

Raum war die gänzliche Erfolglosigkeit der combinirten Expeditionen bekannt, als man auch schon Anstalten traf zu umfangreichern Unternehmungen. Schon in den ersten Tagen des Jahres 1850 liefen zwei Schiffe aus nach dem stillen Meere, um abermals von der Behringsstraße aus nach Norden oder Nordwesten zu operiren. Die Schiffe waren die *Enterprise* unter Capitain Collinson und das Begleitschiff *Investigator* unter Capitain Mac Clure. Diese Abtheilung lassen wir einstweilen außer Betracht, um uns ihr später zuzuwenden. Eine andere Abtheilung reiste zu Lande nach dem Mackenzieflusse, während die meisten Kräfte sich nach der Baffinsbai wandten, um dem Laufe der Franklin'schen Schiffe direct zu folgen. In dieser Richtung wurde es seit 1850 sehr lebhaft; die treue unermüdlige Gattin Franklin's hatte nicht allein die Theilnahme Englands, sondern auch Amerika's und die ganze civilisirte Welt zum Beistand angerufen. Sie hatte auf eigene Kosten zwei Schiffe ausgesandt, zwei waren von Amerika gestellt und von England waren sechs Schiffe

unter den Capitainen Aulin und Barry ausgerüstet und nach und nach ausgelassen. Selbst der alte John Ross war mit einer kleinen Yacht noch einmal angezogen, um nach seinem Freunde Franklin umzuschauen. Die amerikanischen Schiffe, die ein hochherziger Newyorker Kaufmann, Grinnell, geliefert hatte, waren auf Staatskosten ausgerüstet worden und auf ihnen befand sich als Arzt der nachmals so berühmte Dr. Kane, der auch ein Tagebuch dieser Reise herausgab. Die beiden Schiffe hatten das gewöhnliche Schicksal,

im Eise eingeklemmt zu werden, zuerst im Lancasterfjord, worauf sie von der Strömung in den Wellingtoncanal getrieben wurden, an dessen Ausgang sie eine Insel mit dem Namen Grinnells Land belegten. Später wurden sie im Treibeis in die Baffinsbai zurück verschlagen.

Im Jahre 1851 und 1852 kamen unter den Capitainen Belcher und Kellet noch mehre Entdeckungsschiffe hinzu, und andere fuhren ab und zu, um Lebensmittel nachzubringen und die Verbindung zu unterhalten. Es möchte schwierig und weiträumig sein, alle die einzelnen Unternehmungen und Forschungen zu schildern, welche jetzt zu Wasser und

zu Lande in verschiedenen Richtungen in Gang gebracht wurden. Es genügt wol zu sagen, daß die meisten Expeditionsschiffe zwei und drei Mal überwintern und schließlich sogar mehre ganz im Eise zurückgelassen werden mußten, daß es auch nicht ohne Verluste an Menschenleben abging. Der Hauptzweck, Franklin und seine Gefährten aufzufinden, wurde nicht erreicht; kaum daß man einige dürftige Spuren von den Verschollenen auffand; dagegen war das Nebenergebniß an geographischer Ausbeute nicht ganz unbedeutend.

Im August 1850 fand man die ersten Spuren von Franklin auf Cap



Capitain John Franklin.

Riley in dem Winkel, den der Lancasterfund und die Wellingtonstraße bilden, und besonders auf der in der Nähe gelegenen kleinen Insel Beechey. Hier hatte die Gesellschaft offenbar eine Zeit lang campirt und zwar dem Anschein nach in nicht unbehaglichen Verhältnissen. Man fand die Spuren einer Schmiede, eines Observatoriums, selbst den Versuch einer kleinen Gartenanlage; mehre Hundert leere blecherne Lebensmittelbüchsen waren am Ufer sauber aufgeschichtet; statt aller schriftlichen Nachrichten fand man aber nur drei Gräber mit in Stein gegrabenen Inschriften, aus denen hervorging, daß die Expedition den Winter 1845 auf 1846 hier zugebracht, und daß sie damals noch ihre Schiffe oder wenigstens eins derselben besessen haben mußte, denn die eine Grabschrift sagt ausdrücklich: gestorben am Bord des Terror.

Dieser Fund, so ermutigend er an sich sein konnte, hatte doch die üble Folge, daß durch ihn wahrscheinlich die Nachforschungen eine falsche Richtung erhielten. Man traute Franklin zu, er werde jedenfalls versucht haben, durch die Wellingtonstraße mehr nördlich in das vermuthete große eisfreie Polarmeer zu gelangen, wo die Schifffahrt verhältnißmäßig leicht sein müsse; darum habe er diesen ganz passenden Stationsort gewählt, wo er zwei Stunden überblicken konnte, um die erste Gelegenheit zum Weiterkommen zu benutzen. Einige zurückgebliebene Kleinigkeiten, die man sonst wol mitnimmt, führten zu der Vermuthung, daß diese Gelegenheit und die Abreise plötzlich eingetreten sein müsse. Kurz die Hauptnachforschungen richteten sich nun nordwestlich, man entdeckte ein neues Durcheinander von Inseln und Buchten, worin Belcher und Kellet das Meiste leisteten, sowie das südliche Ende eines neuen großen Landes, Nord-Cornwallis getauft. Von Franklin jedoch keine Spur; diese hätte vielmehr, wie die Folge ergeben hat, nach links hin, in südlicher Richtung gesucht werden müssen, wohin sich gerade die wenigsten Kräfte gewendet hatten, obwohl Franklin's Gemahlin in einer Art Ahnung immer von neuem auf jene Gegenden, Prinz-Regents-Canal, Boothia u. s. w. hinwies.

Es wird wol für immer unbekannt bleiben, welche schrecklichen Umstände das Verkommen einer solchen Schaar tüchtiger Männer begleiteten; daß sie sämmtlich zu Grunde gegangen, dürfte wol jetzt nicht mehr bezweifelt werden können. Nach allen Umständen muß man annehmen, daß der Rest der Expedition, nach Aussage von Eskimos 60 Mann, sich angestrengt habe, das amerikanische Festland zu erreichen, daß sie bis zu den Mündungen des großen Fischflusses (auf andern Karten Backfluß genannt) gelangten und hier eine Beute der Noth und Anstrengung wurden. So lauten die Erzählungen von Eskimos an der Nordküste, während nördlicher wohnende angaben, die beiden Schiffe der Reisenden seien von Eisbergen zertrümmert worden. Ob Leichen oder Gebeine noch aufgefunden sind, geht aus den verschiedenen widersprechenden Angaben nicht hervor; allem Anschein nach siele die traurige Katastrophe in das Jahr 1850, während erst 1855 die Hudsonsbai-Gesellschaft eine Commission absandte um der Wahrheit dieser Erzählungen näher zu kommen. Sie fand in der That unter den Eskimos ein Boot, das zum Terror gehört hatte, sowie

Kessel und andere Geräthschaften, von denen nicht bezweifelt werden konnte, daß sie zur Expedition gehört hatten.

Allerdings ist eine unumstößliche Gewißheit hiermit noch nicht erlangt und Viele haben, unter Hinweis auf die Unzuverlässigkeit der Eskimoberichte, das Ganze stark bezweifelt. Hiergegen könnte man nun wol fragen, welcher andere Ausgang jetzt noch als möglich erscheinen könnte? Allerdings ist es zur hohen Wahrscheinlichkeit erhoben, daß weiter nördlich ein großes Polarmeer existirt, das in Folge starker Strömungen verhältnismäßig frei von Eis ist, und das eben in Folge dieses Umstandes etwas weniger grimmige Kältegrade hat; aber darauf hin, wie noch ganz neulich in einem öffentlichen Blatte zu lesen, die Hoffnung auszusprechen, daß Franklin und seine Gefährten jetzt vielleicht auf einer warmen Insel säen und ernten möchten, ist doch zu kindlich naiv. Wir unsererseits wenden uns von dieser traurigen Katastrophe mit der mehr begründeten Hoffnung, daß dieses große Opfer das letzte sein möge, das man an die Enthüllung des Räthfels der nördlichen Geographie gesetzt hat.



Schwimmende Eisberge.

strafe bilden,  
Seechen. Hier  
dem Anschein  
Spuren einer  
Gartenanlage;  
r sauber auf-  
r drei Gräber  
daß die Ex-  
ß sie damals  
musste, denn  
Terror.

doch die able  
ische Richtung  
haben, durch  
eie Polarmeer  
nüsse; darum  
Sunde über-  
lungen. Einige  
hrten zu der  
ingetreten sein  
ich, man ent-  
Welcher und  
roßen Landes,  
se hätte viel-  
chtung gesucht  
t hatten, ob-  
em auf jene

den Umstände  
ten; daß sie  
eifelt werden  
Rest der Ex-  
t habe, das  
n des großen  
nd hier eine  
hlungen von  
, die beiden  
Ob Leichen  
ersprechenden  
katastrophe in  
Commission  
Sie fand  
hatte, sowie



Zusammentreffen mit Eskimos.

### Die nordwestliche Durchfahrt.

kehren wir nun einige Jahre zurück um die im Jahre 1850 nach der Südsee ausgelaufene Expedition zu begleiten, da sich an diese Abzweigung der Entdeckungsfahrten ein besonderes Interesse geknüpft hat. Sie bestand, wie schon angegeben, aus den Schiffen *Enterprize* und *Investigator*, unter der Führung *Capitain Collinson's*, als erstem Befehlshaber, während *Mac Clure* als zweiter *Capitain* fungirte. Die beiden Schiffe waren, wie sich bald ergab und was ein einflußreicher Umstand wurde, schlecht für einander geschaffen: man kam auseinander und die *Enterprize*, die ein viel besserer Segler war, hatte den letzten Stationsplatz, die *Sandwichinseln*, bereits mehre Tage verlassen, als der *Investigator* dort anlangte. Die von *Collinson* für *Mac Clure* zurückgelassenen Weisungen ließen diesem so ziemlich freie Hand, vorzunehmen was ihm gut dünkte. *Mac Clure* entschloß sich zu einem Wagstück, und um die verlorene Zeit einzubringen, wollte er in geradester Linie durch

die Inselkette der Aleuten hindurch nach der Behringsstraße vordringen; die gewöhnliche Fahrstraße, die auch die Enterprise eingeschlagen, geht in einem großen Bogen nach links an der Küste von Kamtschatka hinauf. Die directe Richtung ist aber mit viel Gefahr verknüpft, denn die Gewässer um die gedrängt liegenden Inseln sind noch gar nicht genau erforscht und überdies sind sie beständig in einen so dichten Nebel gehüllt, daß oft Seevögel im Fluge sich an das Takelwerk des Schiffes stießen, herabfielen und mit Händen gefangen werden konnten. Glücklich wurde die gefährliche Schranke und die Behringsstraße passirt, wo zwei zu den Franklinsuchern gehörige Schiffe, Herald und Plover, angetroffen wurden; die Enterprise war noch gar nicht vorbei gekommen. Mac Clure ging ohne sie zu erwarten weiter. Am 6. August hatte er die Barrowspize, den nordwestlichsten Punkt des amerikanischen Festlandes hinter und die Hoffnung vor sich, noch vier Wochen gutes Wetter zu behalten, wo sich doch wol etwas thun lassen mußte. Nun nordwestlich nach der Melvilleinsel oder nach Banksland! Auf einer glanzvoll glücklichen Fahrt hatte bekanntlich Barry 30 Jahre früher die Melvilleinsel zuerst erreicht; in nebliger Ferne nach der Behringsstraße zu sah er ein Land, das er Banksland nannte; aber von allen Seiten kein Ausgang als der wo man hergekommen. So standen die Sachen im Allgemeinen noch, und Mac Clure mußte sich bald überzeugen, daß es nach jener Richtung hin gar keinen Weg, sondern nur starres Eis gab. Gezwungen folgte er der sich östlich wendenden Küste auf dem schon hinlänglich bekannten Wege, dem sogenannten Landwasser, nämlich einem schmalen Wasserstreifen zwischen der starren Eisbarriere links und dem Festlande rechts, das sich als eine unabsehbare niedrige Ebene darstellte, bedeckt mit Moos, Gras und Blumen, von Teichen süßen Wassers unterbrochen und zahlreichen Rennthierheerden durchzogen. Gelegentliche Besuche von diebischen Eskimos stellten sich nicht selten ein. Am 11. August hatte man die für jene Gegenden respectable Sommerwärme von  $1^{\circ}$  R. im Schatten und am 15. August gar ein starkes Gewitter bei  $6^{\circ}$  Wärme. Zwei Tage darauf hatte man schon als Wintervorboten eine dünne Kruste jungen Eises. Am 31. August wurde die Landspitze Cap Bathurst erreicht, so daß man das gesuchte Melville-Land nun noch etwa 70 deutsche Meilen gerade nördlich hatte. Cap Bathurst wurde ein Glanzpunkt in dem Kalender der Reisenden: sie fanden daselbst freundliche wohlhabige Eskimos, von denen sie über Erwarten gut bewirthet wurden, das Land voll Wild und das Wasser voll Fische. Hier wie schon bei andern Gelegenheiten wurde bemerkt, wie die Eskimos gar keine schlechten Landkartenzeichner sind, und mit großer Treue den Lauf der Küsten zu zeichnen verstehen. Ob aber nach Norden zu Land liege, wußten sie nicht, und meinten mit einer Art Schauer, das gehöre alles dem weißen Bären. Der Dolmetscher des Schiffes war Herr Miertsching, ein Sachse, der als Herrnhuter Missionar lange Zeit unter den Eskimos gelebt hatte.

Was Collinsons Schiff betrifft, so kam dasselbe in der That erst mehre Tage später die Behringsstraße herauf und da keins der beiden Stationschiffe

50 nach der  
weigung der  
estand, wie  
unter der  
rend Mac  
n, wie sich  
ir einander  
viel besserer  
ereits mehre  
ollinson für  
freie Hand,  
n Wagstück,  
Linie durch

ihm zu Gesicht kam, also keine Nachricht eingezogen werden konnte, so mußte die Enterprife auf eigne Hand ihre Nachforschungen anfangen. Das „Landwasser“ war bereits wieder geschlossen, und so war man lediglich auf die Richtung nach Nord und Nordwest hingewiesen. Nachdem man aber etwa 14 Tage herumgelaufen, ohne etwas anderes als undurchdringliches Eis angetroffen zu haben, war die gute Jahreszeit vorbei und die Winterquartiere in der Südsee mußten bezogen werden. Wir verlassen hier die Enterprife mit der Bemerkung, daß es ihr im folgenden Sommer gelang, ziemlich genau dieselbe Fahrt zu machen, auf der wir den Investigator jetzt begriffen sehen, und daß sie schließlich durch die Südsee heimkehrte, nachdem sie drei Winter im Eise zugebracht hatte.

Der Investigator seinerseits bewegte sich vom 1.—5. September zwischen Cap Bathurst und Cap Parry, wobei er links an der Küste des Festlandes das unerwartete Schauspiel brennender Vulkane hatte. Am 6. September kam nördlich von Cap Parry ein gebirgiges Land zum Vorschein, die erste wirkliche Entdeckung auf dieser Reise. Man erreichte es, nahm es für die englische Krone bestens in Besitz und nannte es Baringsland, weil man nicht ahnte, daß es die Südseite des bereits jenseits entdeckten Bankslandes sei. Das Land nahm sich den Umständen nach nicht schlecht aus; man bemerkte, daß es Rennthiere, Hasen und große Schaaren wilder Gänse beherberge. Die malerisch gestaltete Küste zur Linken, steuerte man nach Nordost, und kam immer mehr zu der Ansicht, daß man bei dem Bankslande sein müsse. Am 9. September kam aber auch Land zur Rechten zum Vorschein und nun machte sich die Besorgniß Raum, die schmale Straße, in der man fuhr, und die man Prinz Wales-Straße nannte, werde sich als eine jener Sackgassen erweisen, deren man in jener Inselwelt schon gar zu viele kennen gelernt. Das Land zur Rechten taufte man Prinz Albertsland. Mit steigender Aufregung drang man vorwärts bis zum 11. September; jetzt aber kamen die ersten Winter- und Schneestürme und warfen den Seefahrern große Eismassen entgegen; nach einigen Tagen setzte der Wind um und trieb das Schiff wieder vorwärts. Am 17. September erreichte man einen Punkt, der nur noch acht deutsche Meilen von den Gewässern der großen Melvillebucht entfernt war. Aber die Aussicht dahin zu gelangen schwand immer mehr, denn wie man sich später überzeugte, lagen große Eisfelder vor der Mündung der Straße. Eine Ueberwinterung zwischen den Eismassen war nicht zu umgehen, so gefährlich dies Wagstück auch ist; denn die Eisbänke treiben lange hin und her, ehe sie zusammenwachsen und zum Stehen kommen. „Das Kreischen, Krachen und Nechzen des Schiffs“, schreibt Mac Clure, „ist über alle Beschreibung; der Officier von der Wache muß bei seinen Berichten den Mund dicht an mein Ohr halten, so betäubend ist der Lärm“.

Nachdem endlich das Schiff sicher in den Banden des Eises gefesselt lag, blieb nichts weiter zu thun als eine anstrengende Schlittenpartie nach dem Ausgange der Straße zu veranstalten, um wenigstens zu sehen, wo man hätte

herauskommen können. Von einer vorspringenden Spitze des Bankslandes herab überzeugte sich Mac Clure, daß kein Land hindernd im Wege lag, um den Ausgang in den Melvillefund zu versperrern, und somit war die lange gesuchte Durchfahrt gefunden, freilich ein unnützer Seeweg, da ihn bis jetzt Niemand durchfahren konnte. Das wesentliche Ergebnis bei der Sache ist daher die Gewißheit einer zwischen beiden Weltmeeren bestehenden Wasser-Verbindung, was man allerdings längst als ausgemacht annehmen konnte, da man schon aus den Reisen der Wallfische schließen konnte, daß diese Thiere solche Durchfahrten kennen mußten. Allem Anschein nach beschränkt sich auch die Verbindung nicht auf den einen oder vielmehr die zwei aufgefundenen Wasserstreifen, sondern ist in dieser Weise weiter nördlich noch vielfach vorhanden.

Froh ihrer Entdeckung barg sich die Gesellschaft in ihr gutes Schiff, wo ihnen der kalte und taglose Winter wenig anhaben konnte. Die Sonne blieb vom 11. November bis 3. Februar unsichtbar; die kälteste Zeit des nordischen Winters erlebte man in der ersten Hälfte des Januar, wo das Thermometer auf 40—42° N. sank. Nach dem Wiedererscheinen der Sonne wurden mehre weite Erkundigungsreisen zu Schlitten auf Banksland und Prinz Albertsland unternommen. Man konnte Hasen und Schneehühner schießen; ja man hatte sich überzeugt, daß es auch im Winter nicht an Wild fehlt, wo man namentlich Kennthiere bemerkt hatte. Den eigentlichen Reisezweck, die Forschungen nach der Franklin'schen Expedition, hatte man nie aus den Augen verloren, aber alles Suchen und Fragen war vergeblich; ja die Eskimos, die man auf Prinz Albertsland fand, hatten nie einen Europäer gesehen.

Vom 10. Juli ab gerieth endlich das Eis der Prinz Walesstraße wieder in Bewegung und die Gefahr jeden Augenblick zerquetscht zu werden war von neuem zu bestehen. Auch diesmal erreichte das Schiff den nördlichen Ausgang nicht, daher man sich endlich entschloß rückwärts zu gehen und die Banksinsel auf der Westseite zu umschiffen. Diese Reise ließ sich Anfangs gut an; es war zwischen dem Lande rechts und der allgemeinen Eisdecke des Meeres ein Wasserstreifen von etwa sechs englischen Meilen Breite. Je weiter man aber kam, desto mehr verengte sich die Fahrstraße, so daß man oft mit dem Schiffe nur eben noch durchschlüpfen konnte. Dabei bestand die Küste aus Felsenwänden, die so steil ins Meer fielen, daß man dicht an denselben mit dem Senkblei keinen Grund fand. In dieser Lage befand sich also das Schiff wie zwischen den Riefen eines Meerungeheuers; ein leiser Druck des Eises, und es hätte zersplittern müssen. Oft konnte man weder rück- noch vorwärts, mußte sogar zur Sprengung des Eises mit Pulver seine Zuflucht nehmen, bis endlich mit genauer Noth die nördlichste Spitze von Banksland umschifft war und man sich nun in der Barrowstraße, der zweiten ungangbaren nordwestlichen Durchfahrt befand. Immer am Rande einer Katastrophe folgte man nun der Küste in östlicher Richtung und erreichte am 23. September 1851 einen Hafen, in welchem man das vielgefährdete Schiff bergen konnte. Man

nannte ihn die Gnadenbucht (Mercy Bay), und hier ist es, wo der Investigator für immer von seinen Strapazen ausruht.

Man bereitete sich nun zu einer zweiten Durchwinterung. Diesmal lag das Schiff gesichert, aber die Lage war höher nach Norden und in dieser Richtung ungeschützt, daher viel rauher. Auch der Zustand der Mannschaft war keineswegs derselbe wie das Jahr vorher. Die Speiserationen waren auf zwei Drittel reducirt worden; die Gesundheit der Leute fing an zu wanken und der große Feind des Seefahrers, der Scorbut, stellte sich ein. Im April



Versuch offenes Meer zu gewinnen.

setzte Mac Clure zu Schlitten nach der Melville-Insel über, in der sichern Erwartung dort Leute von der östlichen Expedition und Beistand zu finden. Es war aber Niemand da und er konnte nur seine Depeschen auf einen Stein im Winter-Harbour niederlegen. Das Fehlschlagen dieser Reise entmutigte die Mannschaft noch mehr. Zum Glück hatte man den ganzen Winter und Frühlings hindurch am Lande eine gute Jagd gehabt, so daß man sich wöchentlich ein paar Mal an frischem Wildpret erlaben konnte. Das Schlimmste aber kam noch; denn als endlich im August die Eisfelder der Barrowstraße brachen und offene Fahrstraßen blicken ließen, konnte das Schiff seinen Schlupfwinkel

der Investi-

Diesmal lag  
nd in dieser  
Mannschaft  
ionen waren  
n zu wanken  
Im April



der sichern  
zu finden.  
einen Stein  
entmuthigte  
Winter und  
wöchentlich  
limmste aber  
raße brachen  
Schlupfwinkel

gar nicht verlassen, weil äußere Vänke sich vorgelegt hatten. Am 20. August begann die Bucht bereits wieder zuzufrieren. Jetzt mußte man auf weitere Unternehmungen verzichten und nur an die Erhaltung des Schiffes oder wenigstens der Mannschaft denken. Mac Clure hatte während der abermaligen Durchwinterung den Plan gefaßt, mit der Hälfte der Mannschaft, dem gesunden Theile, beim Schiffe zu bleiben und die Rettung desselben während des Sommers 1853 zu versuchen, indeß die kranken Leute im April in zwei Abtheilungen das Schiff verlassen sollten. Die eine sollte sich südlich nach den Districten der Subsonsbai durchschlagen, die andere nach Osten vorwärts gehen, wo Hoffnung war auf Franklinsucher oder Walfischfahrer zu stoßen. Schon war man hart an der Ausführung dieses verzweifelten Entschlusses, als sie glücklichermesse unnüthig wurde. Als eines Tages Mac Clure mit seinem ersten Lieutenant neben dem Schiffe spazieren ging, sahen sie eine seltsame Gestalt auf dem Eise der Bucht winkend und schreiend herankommen; sie erkannten zu ihrem Erstaunen, daß es ein Mohr sei, aber noch ganz andere Gefühle durchströmten sie, als er nahe gekommen in gutem Englisch sagte: „Ich bin Lieutenant Vim von der Resolute, Capitain Kellett befehligt sie drüben an der Melvilleküste“. Hier gaben sich denn zum ersten Mal zwei Männer die Hände, von denen der eine aus Osten, der andere aus Westen gekommen war; die ersehnte Hilfe für den Investigator war erschienen, und der Mohr erklärte sich dadurch, daß es unter den Nordfahrern Gebrauch geworden war, zum Schutz gegen die Kälte das Gesicht schwarz anzustreichen, ein Umstand den man auf dem Investigator noch nicht kannte.

Capitain Kellett hatte angeordnet, daß die Mannschaft des Investigator als dienstuntauglich ihr Schiff verlassen solle. Am 5. Juni 1853, nachdem man alle Vorräthe am Lande wohlgeborgen und das Fahrzeug stark befestigt hatte, wurden die Flaggen aufgezozen, die Leute verließen ihr berühmtes Schiff und erreichten am 17. Juni das Hauptquartier der östlichen Franklinsucher, wo sie bei reichlichen Vorräthen und sorgfältiger Pflege sich halb erholten. Indes zeigte sich der Sommer 1853 so ungünstig, daß die Bassinsbai unerreichbar blieb und auch Kellett's Geschwader noch einmal überwintern mußte. Im Sommer 1854 endlich kehrten die Leute auf verschiedenen Schiffen heim, und das Parlament gewährte ihnen die Nationalbelohnung von 10,000 Pfd. Sterling.

Dies ist die Geschichte von der so lange gesuchten nordwestlichen Durchfahrt. Ein unmittelbar praktisches Interesse hat, wie man sofort sieht, die Entdeckung nicht mehr; immerhin aber knüpft sich an die geographische Erforschung jener nördlichen Länder ein hohes wissenschaftliches Interesse, und es bleibt das erhebende Gefühl, daß der Mensch durch Ausdauer auch da noch vieles vermag, wo die Natur selbst ihm unübersteigliche Schranken gesetzt zu haben scheint.



Das Nordlicht.

### Die Natur und der Mensch im Nordpolarkreise.

In schönen klaren Nächten unseres Hochsommers, wo man nur ungeru und spät das Lager auffucht, gewährt der nördliche Himmel einen besondern Reiz. Selbst in der Mitternachtsstunde geht von Norden eine besondere Helle aus, wie Tagesgrauen, als wollte hier binnen kurzem die Sonne sich erheben. Und die Sonne ist es auch, die dieses Licht aussendet: in später Stunde im Nordwest untergegangen, um am frühen Morgen im Nordost wieder zu erscheinen, steht sie auch um Mitternacht nicht zu tief unter unserm Horizonte, als daß nicht einige ihrer Strahlen durch Brechung in die Luftschichten oberhalb desselben gelangen könnten. Würden wir uns in einem solchen mitternächtlichen Moment mittelst einer noch zu erfindenden Luftpost von unserm Standpunkte ein gutes Stück weiter nördlich, bis über den 66. Breitengrad versetzen können, so würden wir um Mitternacht der Sonne selbst ins Gesicht sehen; zwar bleich und kalt, aber doch Tag gebend, würden wir sie vor uns am nördlichen Himmelsbrande erblicken. Da sie aber jetzt ihren tiefsten Standpunkt hat und statt niederwärts vielmehr zur Rechten seitlich forttrückt und sogar wieder mehr ansteigt, so folgt daraus, daß dieser Standpunkt, für dieses eine Mal wenig-

stens, keine Nacht gehabt haben kann, daß hier zwei Tage von 24 Stunden Länge sich um Mitternacht die Hand gereicht haben. Der südlichste Punkt, wo man dieses Schauspiel in den längsten Tagen des Jahres genießen kann, liegt unter  $66\frac{1}{2}^{\circ}$  nördlicher Breite, und es folgt aus der Kugelgestalt der Erde, daß dieses Verhältniß um den ganzen Erdglobus herum im Allgemeinen, d. h. wo nicht Unebenheiten auf der Erde selbst kleine Abänderungen veranlassen, dasselbe bleiben müsse.

Man zieht daher in dieser Breite um die Erde einen Kreis, dessen Mittelpunkt der Nordpol ist, und der denjenigen Theil unseres Planeten einschließt, welchen wir die nördliche kalte Zone nennen. Drei Welttheile erstrecken ihre nördlichen Grenzen in diesen Kreis hinein: Europa gehört ihm mit den nördlichen Theilen Norwegens, Schwedens und Finnlands, der Heimath des Lappen und des Rennthiers, dann mit den Inseln Spitzbergen und Nova Zembla an. Einen viel breitem und längern Streifen liefert Nordasien, und einen ähnlichen Abschnitt das Festland Nordamerika's von der Behringsstraße aus, an welchen sich nördlich das kaum halb aufgeklärte Labyrinth einer merkwürdigen Inselwelt anschließt, östlich bespült von den Gewässern der großen Baffinsbai, während die große nach Norden hin scheinbar unerforschliche Insel oder Halbinsel Grönland die Kette schließt und ihre Eisgürtel weit nach Spitzbergen hin vorschiebt.

Die beste Gelegenheit, ein Stück in den Polarkreis einzudringen und die Schönheiten des kurzen nordischen Sommers zu genießen, bietet eine Fahrt an der Nordwestküste Norwegens hinauf, wegen des dort herrschenden lebhaften Verkehrs und im allgemeinen schönen Wetters; eine andere zu Ausflügen häufig benutzte Tour geht in den nördlichsten Winkel des bottenischen Meerbusens hinauf bis zu der auf russischem Gebiet liegender finnischen Stadt Tornea, wenig südlich vom Polarkreise gelegen. Hier findet sich ein Stück landeinwärts ein ganz vereinzelter Berg, von welchem aus man in der Zeit vom 16. — 30. Juni fast beständig die Sonne sehen kann. Besucher aus allen Ländern finden sich um diese Zeit hier zusammen zum Genuß des prachtvollen Schauspiels.

Das zweite Merkmal, daß man sich im Bereich des Polarkreises befindet, bietet der Umstand, daß dort in der entgegengesetzten Jahreszeit, also ein halbes Jahr später, die Sonne nicht mehr aufgeht, sondern im Süden nur durch eine Morgen- oder vielmehr Mittagöröthe sich noch kund gibt. Beschränkt sich dies am Rande des Kreises auch nur auf die kürzesten Tage, so ist leicht zu ersehen, daß die Sonne, die schon bei uns um diese Zeit so tief steht, die nördliche Zone um so weniger wird bestrahlen können, je näher dieselbe an den Nordpol selbst herantritt, zumal auch die Abplattung der Erde an den Polen dazu beiträgt, daß die Sonnenstrahlen nicht mehr auftreffen. Im Winter herrscht also im Polarkreise die Nacht vor, wie im Sommer der Tag; je näher dem Pole, desto mehr Tage und andererseits Nächte fließen in eine einzige große Licht- oder Schattenpartie zusammen. Am Südpol wiederholen sich dieselben Verhältnisse, nur in umgekehrter Ordnung: wenn den einen Pol die

rife.

nur ungern  
en besondern  
ondere Helle  
sich erheben.  
Stunde im  
ieber zu er-  
horizonte, als  
en oberhalb  
ernächtlichen  
ndpunkte ein  
können, so  
zwar bleich  
n nördlichen  
ist hat und  
wieder mehr  
Mal wenig-

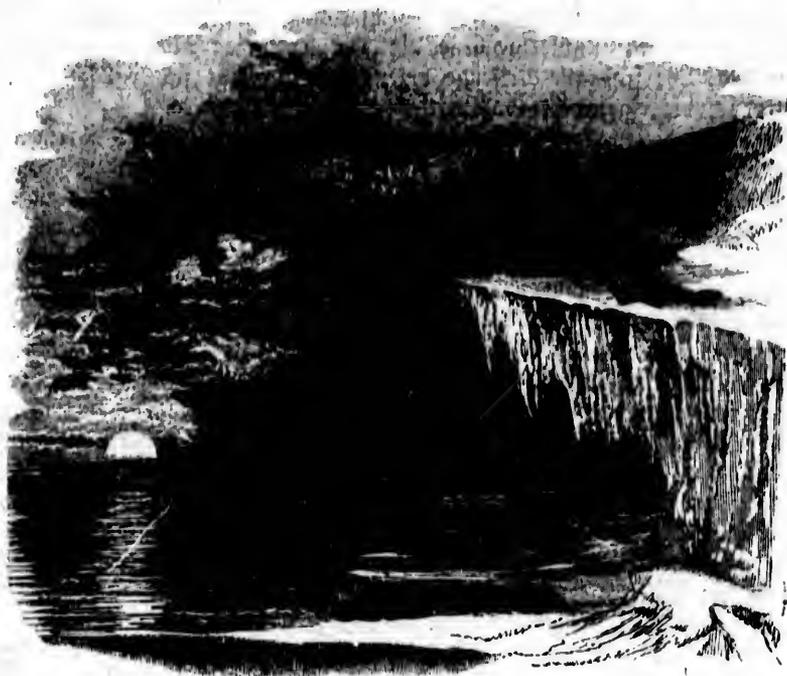
Sonne beherrscht, liegt der andere in Dunkelheit und muß ein halbes Jahr warten ehe er genau in das andere Verhältniß zur Sonne tritt. Uebrigens erhalten alle Theile der Erde im Laufe eines Jahres ganz dieselben Summen von Beleuchtung, nämlich Schatten und Licht zu gleichen Theilen, nur die Vertheilung wird nach den Polen zu immer ungleicher in Folge der eigenthümlichen stets gleichbleibenden Richtung der Erdaxe bei dem Laufe unseres Planeten um die Sonne. Denken wir uns zuvörderst die Sonne gerade über dem Aequator stehend, was bekanntlich zweimal im Jahre, im Frühjahr und Herbst stattfindet, so haben wir eine Zeit der Tag- und Nachtgleiche; auf allen Punkten der Erde gibt es dann Tage und Nächte von 12 Stunden Länge. An den Polen selbst jedoch und in ihrer nächsten Umgebung muß auch dieser Wechsel verschwinden, denn die Grenzlinie zwischen der hellen und der dunkeln Erdhälfte geht jetzt gerade durch die beiden Pole; die Sonnenstrahlen, die auf den Aequator senkrecht auffallen, streifen oder tangiren beide Pole und man würde also von jedem Pole aus wenigstens ein Stück Sonne am tiefsten Horizonte sehen können. Beide Pole haben also jetzt eine Beleuchtung wie am späten Abend oder frühen Morgen; erst indem man sich von den Polen selbst weiter abwärts nach den Polarkreisen zu versetzt denkt und dadurch einen gewissen Erdabschnitt zwischen sich und die Sonne bringt, kann von einem Auf- und Untergange die Rede sein. Nun bleibt es aber nicht bei der Tag- und Nachtgleiche, sondern die Sonne geht von der Frühlingsgleiche aus allmählig bis zum nördlichen Wendekreise vor; gleich zu Anfang mußte sie also dem Beschauer am Südpol entschwinden um erst in einem halben Jahre wiederzulehren, während sie jetzt den Nordpolarkreis immer weiter und zuletzt bis zu seinem jenseitigen Rande, also völlig überstrahlt. Die Zeit des Sommer- solstitiums ist jetzt eingetreten und die Beleuchtung fängt nunmehr an sich in derselben Weise vom Nordpolarkreis zurück zu ziehen, wie sie bisher vorgeschritten war. Die Angabe, daß an den Polen halbjährige Nacht mit halbjährigem Tage wechsele, kann daher nur auf die Pole selbst und ihre nächste Umgebung Anwendung finden, bis wohin noch kein menschliches Wesen vorgebrungen ist. Je weiter von beiden Extremen entfernt, um so mehr müssen die Verhältnisse Aehnlichkeit mit den uns angewohnten zeigen, und das Thatsächliche ist daher, daß man innerhalb der Polarkreise, je nach Zeit und Ort, alle möglichen Tages- und Nachtlängen antreffen kann; ja die Tage können, bevor die Sonne das Aufgehen ganz vergißt, so kurz werden, daß Auf- und Untergang gleichsam in einen Moment zusammenfallen, indem das leuchtende Gestirn nur minutenlang am südlichen Himmelrande sichtbar wird.

Der lange Tag im Norden ist dessen Sommer, die lange Nacht der Winter; andere Jahreszeiten gibt es nicht; nur bezeichnen undurchdringliche Nebel, Schneefall, Regen und Stürme den Uebergang von dem einen zum andern. Hat sich die Sonne hoch genug gehoben, so beschreibt sie fortwährend Kreise um den ganzen Horizont, erst steigend und dann wieder fallend; die Sonne scheint klar, in länglich runder Gestalt, vom Horizonte her, aber ohne

Glanz und Feuer und läßt sich ohne Unbequemlichkeit mit bloßem Auge betrachten. Selten steigt in den höhern Breiten die Wärme höher als 6° R., die schönste Zeit des nordischen Sommers kommt etwa einem freundlichen Märztag bei uns gleich. Die Tageszeiten machen sich nur noch durch einen Wechsel in der Beleuchtung einigermaßen bemerklich; um Mitternacht steht die Sonne am tiefsten und leuchtet mit röthlichem Scheine aus Norden; Wasser, Eis und Schnee schimmern dann stundenlang in violettem Lichte, ohne den stechenden Glanz, den sie bei hoher Tageszeit ins Auge strahlen und der häufig Schneeblindheit erzeugt. Aber auch dicke Nebel sind um die Mitternachtszeit nicht selten, da die Wärme begreiflicherweise bei dem tiefen Stande der Sonne abnimmt. Wer an den regelmäßigen Wechsel von Tag und Nacht gewöhnt ist, für den hat diese ununterbrochene Kette von Tagen auf die Länge etwas Aufregendes, wie fast alle Reisende bezeugen; man legt sich wol schlafen, aber es fehlt doch die eigentliche wohlthätige „Nachtruhe“.

Während dieser Periode des Lichtes erwacht die Natur aus ihrem starren Winterschlaf; der Schnee schmilzt an günstig gelegenen Stellen weg und eine dürftige Vegetation kommt zum Vorschein; die nordische Thierwelt zu Lande, im Wasser und in der Luft entwickelt ein regeres Leben, Meeresströmungen zerbrechen die Fesseln, in die der grimme Frost des Winters alle Gewässer geschlagen, das Eis kommt in Bewegung, Buchten und Wasserstraßen öffnen sich, Eisberge und Eisfelder treiben in wärmere Meere herab, wo eine kräftigere Sonne sie in das flüssige Element wieder auflöst. Aber alles dies ist von kurzer Dauer; die Sonne kann selbst bei ihrem höchsten Stande jene Gegenden nur von der Seite her bescheinen, denn sie kommt dort im Sommer nicht viel höher herauf als bei uns im Winter; kaum hat sie den Rückgang von ihrem höchsten Stande angetreten, so fängt ihre Herrschaft zu schwinden an, und schon in den letzten Juli- oder ersten Augusttagen bildet sich zur Nachtzeit wieder neues Eis. Schon Anfang September steht der Schiffer, der nothgedrungen in dieser Eismwelt überwintern muß, sich nach einer ruhigen Bucht oder Ecke um für sein Schiff, froh, wenn er noch einen solchen Schlupfwinkel offen findet, denn im freien Eise zu überwintern ist mit großer Gefahr verknüpft. Die treibenden Felder, Schollen und Blöcke, die fast beständig das Schiff umgeben, frieren zwar schließlich auch in eine einzige Masse zusammen, in der das Fahrzeug wie in Fels gewachsen fest liegt; aber ehe es dahin kommt, ist eine hange und oft lange Zeit zu überstehen, in der der schwache Bau der Menschenhand durch das stoßende, drängende, sich über- und durcheinander schiebende Eis auf die härtesten Proben gestellt wird. Der Lärm des Eises und des unausgesetzt krachenden und stöhnenden Schiffes bringt schauerlich in die Ohren der Mannschaft; jeder Augenblick kann der letzte sein, der Schiff und Mannschaft zermalmt oder, nicht viel besser, letztere hilflos auf Eisbänken oder ödem Gestade aussetzt. Sind alle Gefahren glücklich vorüber gegangen, so hat man sich auf ein neunmonatliches Stillliegen vorzubereiten. Da gibt es Muße genug, die nordische Natur in der Nähe zu betrachten. Starr und

schweigend liegen Land und Meer in den festen Fesseln des Frostes; aber am Himmel herrscht ein starker, oft lieblicher, oft großartiger Farben- und Formenwechsel. So grau und eintönig der Winterhimmel unserer Breiten ist, so mannichfaltig und reich ist er im hohen Norden und dabei von einer Wärme der Farbentöne, wie sie sich kaum über Siciliens oder Neapels gesegneten Fluren wiederfindet. Das reinste und tiefste Blau des Himmels ist gesäumt mit prachtvollem Roth, Violett und andern immerfort wechselnden Farbentönen; phantastisch gestaltete und beleuchtete Wolken- und Nebelgebilde, Luftspiegelungen contrastiren merkwürdig mit der darunter liegenden starren Eis- und Felsen-



Das Elcanayee.

welt. Neben- und Gegen Sonnen und -Mond, Höfe, Kreise, Kronen und ähnliche Erscheinungen sind an der Tagesordnung. Zuweilen scheinen Sonne und Mond gleich stark hernieder und setzen durch die Vermischung ihres Lichtes die Scene in eine seltsame magische Beleuchtung.

Ist endlich auf den Fittigen der Schneestürme die lange Nacht herangerauscht, so verwandelt sich die Scenerie in ein prachtvolles Nachtstück. Das Thermometer sinkt allmählig von etwa 20° N. immer tiefer, die Luft wird klar und rein und im Januar erreicht die Kälte die furchtbare Höhe von 40—44°. Bei 39° versagt das Quecksilber seine Dienste und verwandelt

ed; aber am  
und Formen-  
reiten ist, so  
einer Wärme  
neten Fluren  
t mit prach-  
tönen; phan-  
tspiegelungen  
und Felsen-

Kronen und  
einen Sonne  
hres Lichtes

Nacht heran-  
stünd. Das  
e Luft wird  
e Höhe von  
verwandelt



Eingefrorene Schiffe während einer Ueberwinterung.

sich in eine bleiartige Metallstange; nur das Weingeistthermometer bleibt brauchbar. Jetzt entfalten sich die Wunder der Polarnacht in ihrer Größe. Es ist zwar Nacht, aber eine Nacht ohne eigentliche Finsterniß. Die Sterne schimmern in ungewohntem Glanze; der Mond wirft seiner Zeit ein blaßes klares Licht herab; der hellglänzende Schnee trägt das Seine bei und selbst die Sonne sinkt nie so tief unter den Horizont hinab, daß nicht wenigstens zur Mittagszeit im Süden eine helle Dämmerung einträte, die sich gegen Ausgang des Winters bis zur Tageshelle steigert. Dazu kommen nicht selten Nordlichter und gießen mit ihrem magnetischen Lichte einen neuen Zauber aus über die schweigsame nordische Winternacht. So gibt es selten einen Wintertag, an welchem man nicht wenigstens ein paar Stunden im Freien lesen könnte.

Die Nordlichter und ihre Geschwister am Südpol, die Südblichter, hängen ohne Zweifel mit Störungen des Erdmagnetismus zusammen, wie schon die Unruhe der Magnetnadel bei Gegenwart eines Nordlichts beweist. Man pflegt sie daher in neuerer Zeit als magnetische Gewitter zu bezeichnen, ohne daß ihr Wesen dadurch weniger räthselhaft für uns geworden wäre. Sie sind nicht an einen Punkt des Nordens gebunden, sondern können dort allerwärts auftreten, manchmal nur in Wolkenhöhe über der Erde, zuweilen aber so hoch, daß man den Abstand auf mehrere Meilen schätzt. Wir in Deutschland bekommen nur von den höchsten und größten mitunter etwas zu sehen; man braucht aber gar nicht bis über den Polarkreis, sondern nur nach Schweden oder Norwegen zu gehen, um das Schauspiel in seiner eigenthümlichen Schönheit zu genießen, wie denn überhaupt die europäische Seite des Nordens in dieser Art viel reicher ausgestattet ist, während die Nordlichter in den amerikanischen Polarländern, nach Aussage der meisten Reisenden, weniger effectvoll sind, und meistens nur aus ruhigen Lichterscheinungen ohne Bewegung und Farbenspiel bestehen.

In den Erscheinungen der Nordlichter findet eine große Mannichfaltigkeit statt; in den meisten Fällen aber erhebt sich am Horizont ein heller Lichtbogen, der einen dunkelfarbigen wölkchenähnlichen Kreisabschnitt einschließt. Der Lichtsaum dehnt sich nach oben immer mehr aus und theilt sich endlich in eine schöne Strahlentrone, deren einzelne Strahlen blitzartig bis zum Zenith und darüber hinaus aufschießen, sich oben theilen, bald länger bald kürzer werden, sich wie vom Winde bewegte Bänder oder Flammen hin und her winden. Bei diesem unaufhörlichen Wogen und Lodern, woran meistens der ganze Lichtbogen Theil nimmt, erscheinen die Strahlen im fortwährenden lebhaften Farbenwechsel; bald roth, bald grün, weiß u. s. w. Zuweilen färbt sich der ganze Nordhimmel mit hochrother Farbe und bildet gleichsam einen durchsichtigen Vorhang vor dem prachtvollen Schauspiel. Daß die Nordlichter in der Nähe auch Geräusche, wie Knattern, Rauschen u. dgl. vernehmen lassen, wird neuerdings stark bezweifelt.

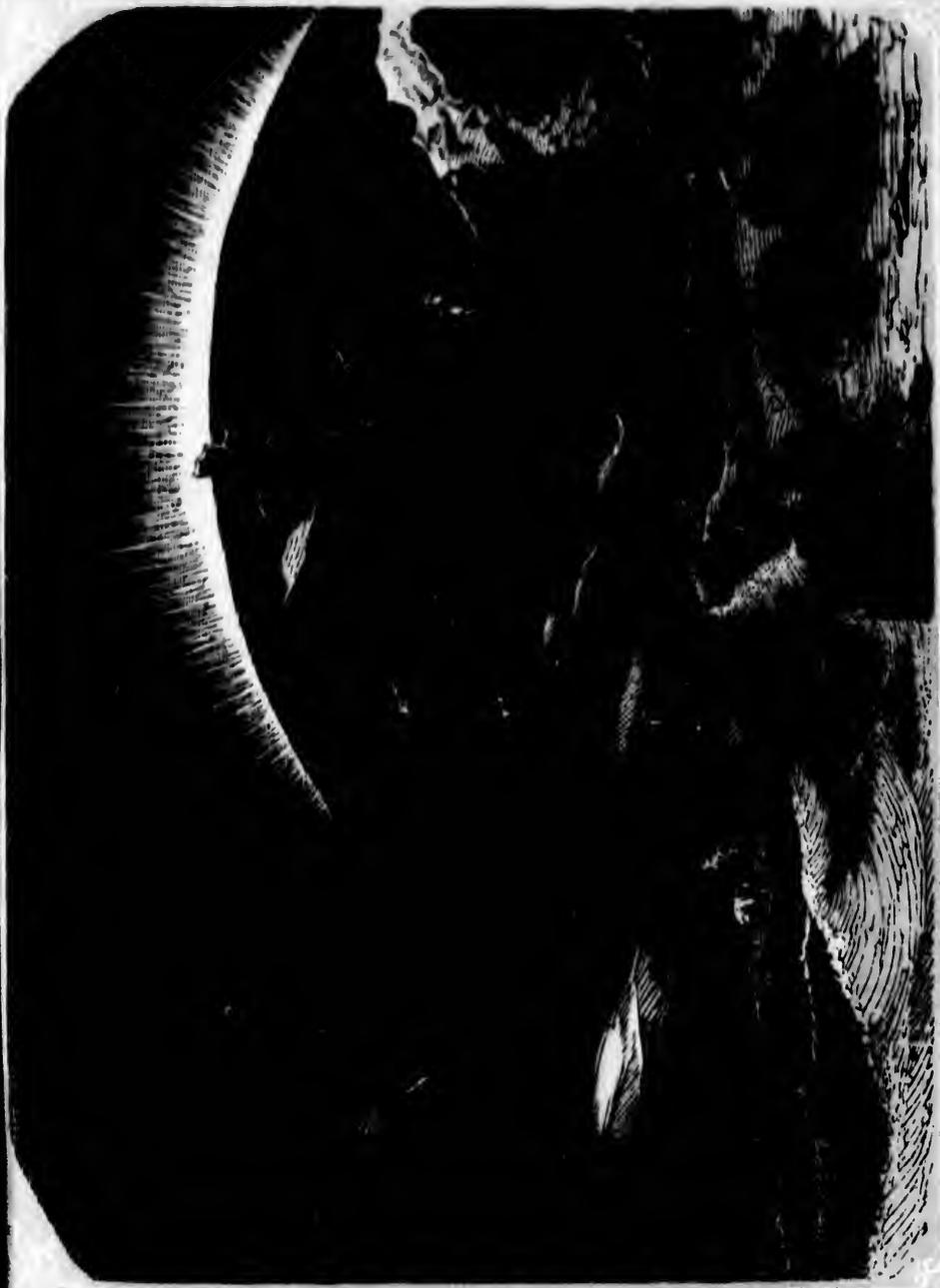
Zeigt sich endlich für die im hohen Norden Ueberwinternden das lang ersehnte Tagesgestirn, vielleicht im Februar, wieder über dem Horizonte, so

bleibt brand-  
Größe. Es

Die Sterne  
sind ein blaßes  
weiß und selbst  
sicht wenigstens  
sich gegen Aus-  
sicht selten Nord-  
über aus über  
den Wintertag,  
in lesen Bunte.  
Lichter, hängen  
wie schon die  
st. Man pflegt  
den, ohne daß  
re. Sie sind  
ort allerwärts  
aber so hoch,  
Deutschland be-  
n sehen; man  
nach Schweden  
mlichen Schön-  
s Nordens in  
in den ameri-  
niger effectvoll  
Bewegung und

mannichfaltigkeit  
der Lichtbogen,  
st. Der Licht-  
endlich in eine  
in Zenith und  
kürzer werden,  
her winden.  
er ganze Licht-  
haften Farben-  
sich der ganze  
durchsichtigen  
in der Nähe  
wird neuer-

den das lang  
Horizonte, so



Nordlicht und Eisbildung.

ist  
fid  
un  
Ne  
ein  
der  
alt



Wun  
Ne  
Buc  
das  
glei  
Ber  
ein  
bild  
Art

ist es immer noch lange hin, ehe die Eisfesseln um ein eingefrorenes Schiff sich lösen und ihm im glücklichen Falle ein freies Fahrwasser öffnen oder im unglücklichen einen nachträglichen Untergang bereiten. Ja es steigt sogar in der Regel die Kälte nach dem Wiederverscheinen der Sonne in Folge der nunmehr eintretenden starken Verdunstung und dadurch entstehenden Abkühlung, und dies ist der zweite Grund der schwachen Wirkung der Sonnenstrahlen im hohen Norden.

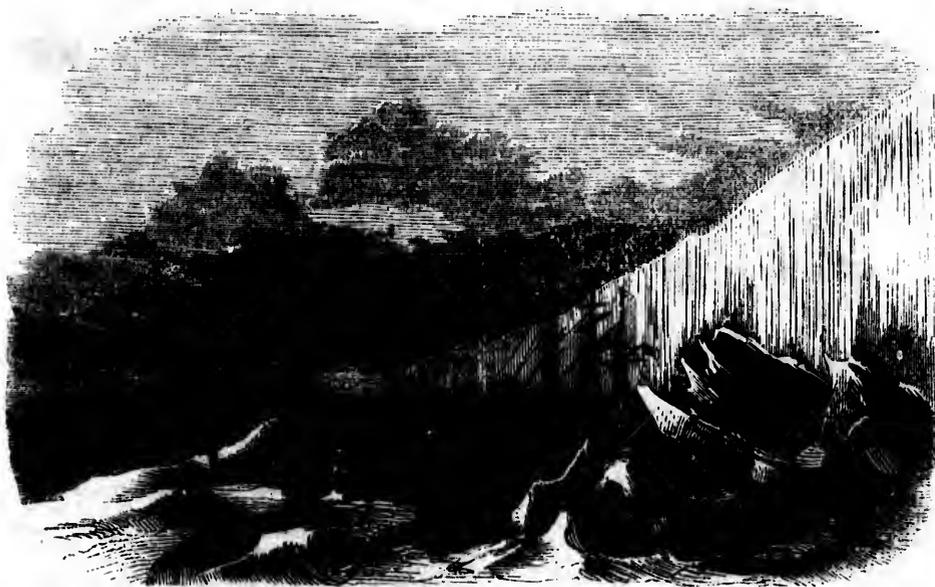
Also Eis und immer wieder Eis, von allen möglichen Formen und Zeitaltern, neues, ein- und mehrjähriges und ewiges, unringt und hemmt die



Wunderbare Luftsiegelung in den nördlichen Meeren. Gegeben vom Seefahrer Barents am 4. Juni 1596.

Menschenfinder, die in den Zauberkreis des Nordens einzudringen wagen. Buchten, Meerengen und Küstenstriche überfrieren meistens vollständig und das Eis verschwindet keineswegs immer im nächsten Sommer. Das Meer gleicht dann einer unabsehbaren Schneestepppe mit abwechselnden Erhöhungen und Vertiefungen, oft von schmalen Kanälen durchschnitten, die selbst im Winter ein offenes Fahrwasser bieten. Aber auch im offenen Meere kann sich Eis bilden. Die Kälte verwandelt die obere Wasserschicht in Eiskrystalle, die eine Art Schlamm bilden. Sie hängen sich zu runden Scheiben — Treibeistafeln —

zusammen, aus deren Vereinigung unabsehbare Eisfelder entstehen, wie dies namentlich in dem Meere bei Spitzbergen der Fall ist. Gewöhnlich erheben sich die Eisfelder 4–6 Fuß über das Wasser und tauchen über 20 Fuß tief in dasselbe ein. Oft rücken diese Felder, viele Meilen lang und breit, langsam vorwärts, oft treiben sie mit großer Geschwindigkeit, von Strömungen getragen oder von Stürmen getrieben, in andere Breiten, und die Wellen brechen sich an ihnen mit donnerndem Ungestüm. In Parry's Reisen findet sich eine Erklärung der mancherlei Ausdrücke, mit denen der Schiffer die Beschaffenheiten des Eises bezeichnet. Eisberg ist ein einzeln schwimmender riesiger Eisklumpen, Eisfeld eine Fläche von der eben angedeuteten Beschaffenheit, insofern sie sich



Eiswand mit Treibeis.

vom Mastkorbe aus nicht übersehen läßt; kann man sie übersehen, so nennt man sie Floe, Eisflarde. Hummocks sind Eisklumpen von einem Feld oder einer Flarde getragen. Packeis sind aus einzelnen Klumpen und Schollen aufgethürmte Eisbarrikaden, welche entweder Meeresarme verstopfen oder auch im freien Meere dem Schiffer eine plötzliche Grenze setzen, in welchem Falle sie dann meist unübersehbar sind und alle Annäherung an etwa hinter ihnen liegende unbekannte Länder vereiteln. Solchen Eisdhanken begegneten regelmäßig alle Seefahrer, die von der Behringsstraße aus nordöstlich oder nördlich vorzudringen suchten, und da dieses Eis im Ganzen als stehend anzusehen ist, so darf man vermuthen, daß in jenen bis jetzt ganz unbekanntem Breiten noch vieles Land liegen möchte, an welchem diese Eismassen ihren Halt finden. Die

Erforschung der Inseln im Norden America's wurde auch nicht etwa durch das Wegschmelzen des Eises, sondern größtentheils nur durch den Umstand möglich, daß dasselbe in der guten Jahreszeit etwas von der Küste zurückweicht und einen schmalen Kanal freiläßt.

Der Schiffer unterscheidet ferner loses Eis, Eismassen, die dicht neben einander schwimmen, durch welche sich aber das Schiff einen Weg bahnen kann; Segeleis, so klein zerstückelt, daß das Hindurchfahren keine erheblichen Schwierigkeiten mehr hat; schweres Eis, das sehr tief geht und völlig compact ist. Eine Eiszunge ragt von einem Eisfelde oder Berge unter



Ins Eismeer heretragende Gletscher. Nach Parry.

dem Wasserspiegel ins freie Wasser und bildet eine gefährliche Klippe, die jedoch bei ruhigem Wasser leicht sichtbar ist. Den eigenthümlichen Widerschein, den eine Eisfläche auf den Horizont wirft, nennt man den Eisblink; er gibt dem Schiffer einen deutlichen Wink, daß er umzukehren hat. Viel lieber sieht er den Gegensatz davon, den Wasserhimmel, eine leichte Verdunkelung der Luft, welche von einer darunter liegenden Fläche freien Wassers herrührt.

Eine der großartigsten Erscheinungen der Polarwelt bilden ohne Zweifel die Eisberge, jene schwimmenden Kolosse, die den Schiffer mit Stauern und Furcht erfüllen, jene Phantome, die der Norden gleichsam wie geisterhafte Schiffe in ferne Meere, zuweilen selbst bis in die Breite von Gibraltar herabsendet.

hen, wie dies  
hulich erheben  
20 Fuß tief  
breit, langsam  
römungen ge-  
Wellen brechen  
ndet sich eine  
beschaffenheiten  
er Eisklumpen,  
sofern sie sich



en, so nennt  
m Feld oder  
nd Schollen  
oder auch im  
falle sie dann  
liegende un-  
elmäßig alle  
ördlich vor-  
sehen ist, so  
Breiten noch  
finden. Die

Ihre Geburtsstätte ist hauptsächlich Grönland, die Davisstraße, die Baffinsbai und Spitzbergen. In Buchten aufgethürmte Eismassen, durch Schnee- und Regenfall nach oben oft ungeheuer angewachsen, können von Strömungen gelegentlich fortgerissen und als Eisberge in die Ferne getragen werden; häufiger aber entstehen diese Gebilde vom Lande aus, sind Producte der Gletscher, also Süßwassereis, das an seiner bläulichen Farbe leicht von dem Meereis unterscheidbar ist. Grönland und andere Eisberge gebärende Länder bilden in ihrem Innern ein unnahbares Chaos von Felsen und Eis; die in das Meer mündenden Thäler, aus denen sich, wenn einst ein milderes Klima hier geherrscht haben sollte, reißende Wasserströme herabgestürzt haben müssen, sind mit Eis gefüllt, das ganz die Natur unserer Alpengletscher an sich trägt. Dieses Eis, das sich oben durch Schnee, Regen und andere atmosphärische Niederschläge fortwährend neu erzeugt, ist in der warmen Jahreszeit in beständiger, unmerklicher, aber unaufhaltbarer Bewegung nach unten zu begriffen; es ist als ob die Ströme sich dennoch ergießen müßten, obgleich ein grimmiger Frost sie in ehernen Banden gefangen hält. Sind diese mächtigen Geschiebe am Meere angelangt, so kann ihnen zweierlei begegnen: entweder bildet sich ein Ueberhang, der endlich aus Mangel an Stützung losbricht und, ins Meer stürzend, dasselbe meilenweit in Aufruhr versetzt, oder der gefrorene Strom schiebt sich unter dem Wasser so lange fort, bis die hebende Kraft des Wassers ihn hinten vom Muttergletscher losbricht. In beiden Fällen ist ein Eisberg oder, wie der Seemann sagt, ein Kalb geboren; in der That ein Geburtswerk, das sich an Großartigkeit nur mit der feurigen Geburt eines vulkanischen Berges vergleichen lassen dürfte, denn bei einem Umfange, der zuweilen eine Wegstunde und mehr betragen kann, ragen diese jungen Rälber 150, 200, ja 300 Fuß über das Wasser empor, mithin, da dieses nur etwa der achte Theil ihrer ganzen Höhe ist, 600, 1000 — 2000 Fuß in die Tiefe hinab. Ihre Menge ist oft erschreckend; Nos berichtet, daß er bei einer Gelegenheit von nahe an 700 derselben umgeben war. Schon aus weiter Ferne kündigt sich das Nahen von Eisbergen an durch die ihnen entströmende Kälte und das Eisblinken am Himmel. Aber nichts gleicht der wunderbaren Farbenpracht, welche die Eisberge in der Nähe darbieten. Die zahllosen Spitzen, Kanten und Risse, die besonders dann hervortreten, wenn das Eis schon durch die Wärme angegriffen worden, bilden eben so viele Zauberprismen, die hier das schönste Farbenspiel des Regenbogens, dort den reinsten Silberglanz erzeugen oder die Strahlen der Sonne im prachtvollen Roth des Aufglühens zurückwerfen. Bei solcher Pracht kann man wohl die dahinter lauenden Gefahren auf Augenblicke vergessen.

Und nicht gering sind die Gefahren in der Nachbarschaft der Eisberge. Denn abgesehen davon, daß sie bei größerer Anzahl und ihrem Durcheinandertreiben ein Schiff so umringen können, daß es von Glück sagen kann, wenn es noch eine Lücke zum Entschlüpfen findet, so kann auch ein einzelner dieser Kolosse, wenn durch Abschmelzen sich sein Schwerpunkt allmählig verändert

eisstraße, die  
 Massen, durch  
 können von  
 erne getragen  
 und Producte  
 be leicht von  
 ge gebärende  
 sen und Eis;  
 ein milderer  
 gestürzt haben  
 engletscher an  
 und andere  
 rmen Jahres-  
 nach unten  
 zten, obgleich  
 diese mäch-  
 egegnen: ent-  
 stützung los-  
 werfzt, ober  
 fort, bis die  
 sbricht. In  
 alb geboren;  
 der feurigen  
 n bei einem  
 ragen diese  
 mithin, da  
 000 — 2000  
 berichtet, daß  
 par. Schon  
 ch die ihnen  
 s gleich der  
 bieten. Die  
 reten, wenn  
 viele Zauber-  
 den reinsten  
 en Noth des  
 die dahinter

er Eisberge.  
 rcheinander-  
 ann, wenn  
 elner dieser  
 verändert



Der Zusammensturz eines Eishors.

hat, plötzlich umschlagen und Verderben um sich her verbreiten. Wehe dem Schiffe, das von einem solchen Riesen ergriffen wird! Entgeht es selbst der Vernichtung, so sind doch meist Wochen erforderlich, ehe durch Zerfällen des Eises ein rettender Ausgang gewonnen wird. Die Masse des Eises wird endlich so klüftig und brüchig, daß ein bloßer Schall das Versten und Einstürzen herbeiführen kann.

Ein Boot mit sieben Grönländern fuhr durch die Höhlenwölbung eines Eisberges, als ein Knabe mit einem Stück Holz auf ein über das Canot gespanntes Fell schlug. Der Schall war in wenig Augenblicken bis zur Höhe der Wölbung gelangt, ein donnerähnliches Krachen erfolgte, die Höhle wurde plötzlich stockfinster: das Gewölbe war eingestürzt und hatte die unglücklichen Schiffer unter den Wellen begraben. Beinahe eben so schlimm hätte es bei einer der letzten Nordpol-Expeditionen einem englischen Secooffizier bei der Durchfahrt durch einen Eisberg ergehen können, deren Schilderung wir hier anfügen: „Umgeben von einer ansehnlichen Zahl ungeheurer Eismassen“, so erzählt er, „die bei heiterem Himmel zauberhaft funkelten, lagen wir in der Baffinsbai vor Anker. Da bemerkte ich in der offenen See einen Eisberg, der in der Mitte durchbrochen war und so eine Art Tunnel bildete. Augenblicklich entschloß ich mich, eine Fahrt durch diese Eishöhle zu versuchen, und von wenigen Matrosen begleitet, wurde auf dem kleinen Boote die Entdeckungsreise angetreten. Wir näherten uns dem Kolosse, erkannten daß in der Höhle Wasser genug vorhanden war, um dem Boote die Durchfahrt zu gestatten, ruderten langsam und schweigend darauf zu, und eine der herrlichsten Naturscenen, die jemals das Auge eines Sterlichen erblickt, ein Schauspiel, dessen Erhabenheit und Größe keine Sprache zu beschreiben, keine Phantasie zu erfinden vermag, zeigte sich jetzt unsern erstaunten Blicken. Man denke sich einen ungeheuren Bogengang von etwa 80 Fuß Spannung, 50 Fuß hoch und über 100 Fuß breit, so regelmäßig gebildet, als ob er vom geschicktesten Baumeister angelegt wäre, und das Ganze aus einer halb durchsichtigen Masse von wunderbar schöner Smaragdfarbe, an allen Stellen eben und glatt, wie es nur der sorgfältig polirte Marmor sein kann — und man wird nur einen schwachen Begriff von der Schönheit dieses natürlichen Tempels haben. Als wir ungefähr die Hälfte des Weges durch denselben zurückgelegt hatten, sah ich, daß der Berg in seiner ganzen Breite, und zwar in senkrechter Richtung, geborsten war, dergestalt, daß an einzelnen Stellen die Sonnenstrahlen ganz oder theilweise durchbrechen oder eindringen konnten, und die nicht erhellen Partien tiefblau erschienen, ein Anblick von wahrhaft zauberischer Schönheit. Ich war im ersten Augenblicke so berauscht von dem Allen, daß ich in selbigem Entzücken schwelgte. Aber bald sollte sich die Scene ändern, ich erwachte aus einem herrlichen Traume, um alle Schrecken einer schaudervollen Wirklichkeit zu erfahren. Der kolossale Riß schloß sich nämlich plötzlich sehr rasch, um sich langsam wieder zu öffnen; ich sah das, und es blieb kein Zweifel, daß der ganze Eiscomplex von mehreren Millionen Tonnen nicht auf einer

festen Basis ruhte, sondern — schwamm, demnach jeden Augenblick das Gleichgewicht verlieren, umstürzen und in tausend Stücke zertrümmern konnte. Unsere Lage war äußerst bedenklich. Vorwärts, rückwärts, überall schien die See in Bewegung. Um mich diesem furchtbaren Anblicke zu entziehen, schloß ich einen Moment die Augen; meine Begleiter griffen instinctmäßig zu den Rudern, pfeilschnell glitt das kleine Fahrzeug an den Eiswänden, in denen ich eben noch das Paradies erblickt hatte, vorbei durch die schwarze Fluth und war bald unter freiem Himmel. In ehrfurchtsvoller Entfernung fuhren wir nun um den Eisberg herum, um seine Ausdehnung zu erforschen, und fanden, daß er ungefähr eine englische Meile im Umfange messen und an der höchsten Stelle dritthalb hundert Fuß hoch sein mochte. Um 2 Uhr Nachmittags hatten wir die Fahrt gemacht, und um 10 Uhr am Abend desselben Tages stürzte der ganze Bau zusammen, die See mehrere Meilen in der Runde aufregend.“



Eiswall.

Kein Wunder also, daß sich der Schiffer gern in geziemender Entfernung von solchen Eisbergen hält, und selbst der Rahnfahrer rudert geräusch- und lautlos an ihnen hin, um nicht den Tod zu wecken.

Manche Eisberge gleichen in ihrer Form mehr den gewöhnlichen Schollen und von ihnen ist wenig zu fürchten, so lange sie noch nicht in der Periode ihres Verfalls sind; sie gewähren sogar, wenn sie gerade irgendwo still liegen, dem Schiffer zuweilen eine willkommene Schutzmauer. Der erste Eisberg, dem Dr. Kane auf seiner frühern Reise nach dem Norden begegnete, war, wie er sagt, ein verlängerter Würfel, etwa zweimal so groß als ein recht großes öffentliches Gebäude. „Seine Farbe war ein unvermishtes, doch glanzloses Weiß; er schien um und um mit reinem, kein Licht zurückwerfenden Schnee bekleidet zu sein, so daß selbst in der geringen Entfernung von 100 Yards, in der das Schiff vorbeifuhr, kein Glimmern zu bemerken war.

So gemahnte er an einen riesigen Marmorblock, der der Hand des Künstlers harrte, um zu einem schwimmenden griechischen Göttertempel ausgemeißelt zu werden. Es lag etwas Imponirendes in der unwandelbaren Ruhe, mit der er das Peitschen der Meereswogen hinnahm.“

Alle schwimmenden Eisberge indeß sind in sofern schlimme Gäste, als sie eine große Kälte in wärmere Gegenden herabführen, so daß sie in manchen Jahren selbst die Witterung Europas nachtheilig beeinflussen können. Allerdings blühen sie dafür mit dem Verluste ihrer Existenz; sie zerfallen und verschwinden schließlich im Hauche wärmerer Lüfte, so weit sie der Zerstörung in ihrer eigenen Heimath entgangen sind; denn auch hier ist die Natur im Sommer beschäftigt, mit starker Hand ihre Winterwerke wieder zu zerbrechen, gleich als wäre ihr das jüngst geschaffene Eis noch nicht felsenfest, nicht stählern genug. Man kann sich den Greuel der Verwüstung ausmalen, wenn ein rasender Sturm die krystallinen Berge durch eine felsige Meerenge, gegen ein Felscap jagt, wenn sie gegen einander remmen, unter donnerähnlichem Krachen zersplittern, übereinanderstürzen, die Meereswogen hoch empor schlagen und nun auch die flachen Eisfelder der Küsten und Buchten wie aus dem Schlafe emporfahren und sich überschlagend in das allgemeine Kampfgewühl stürzen. Wehe dem Schiffer, den sein Geschick in einen solchen Riesenkampf hineinzieht.

Wunderbar mannichfaltig gestalten sich die schwimmenden Eismassen theils in Folge solcher Naturereignisse, theils durch immer neu sich ansetzende und festfrierende Schneemassen, am meisten aber unter dem stillen nagenden Einfluß des wärmeren Wassers und den verzehrenden Strahlen der Sonne. „Wenn ein solider und regelmäßiger Eisblock“, schreibt Kane aus der Baffinsbai, „in festem Gleichgewicht gehalten durch die ungeheure unter Wasser befindliche Masse, ruhig dahin schwimmt, so schmelzen die Sonnenstrahlen, die jetzt eine Temperatur von 64° (14° R.) erzeugen, einen Theil der oberen Masse ab und runden die Ecken zu; hierdurch leichter geworden hebt sich der Block allmählig, und bietet so den Wogen immer neue Flächen zum Abnagen, und hieraus entsteht endlich die uns so geläufige Form eines Hutpilzes, der wir so oft in arktischen Bildern begegnen.“ Unter der fortgesetzten Wirkung dieser Einflüsse und bei mehrmaliger Aenderung des Schwerpunktes der zerschmelzenden und zerfallenden Eismassen kommen die sonderbarsten Neuhlichkeiten mit belebten Gegenständen, in Eis gehauene Riesenstatuen, Riesenvögel, ein andermal Formen zum Vorschein, die in stamenswerther Weise Werke der menschlichen Kunst oder geologische Naturgebilde nachahmen; hier entstehen Grotten, dort werden gothische Thürme aufgeführt; hier bilden sich phantastische Burgruinen, daneben dehnt sich ein verfallener Klostergang. Man sieht die ungeheuersten Eispyramiden, glänzend wie Smaragd, frei schwebende Gewölbe, luftige Brücken und schwindelnde Bogen. Feenhaft ist das Leuchten und Flimmern, das Farbenpiel dieser Eisruinen.

Es ist kein Zweifel, daß diese nordischen Naturbilder eben so ihre Bewunderer haben würden, wie alljährlich Tausende herbeikommen um die Gletscher und Eismeere der hohen Alpen anzustarren, wenn jene nur eben so auf einem kurzen gefahrlosen Ausfluge erreichbar wären wie diese. Wir suchen das Neue, Ungewohnte, unseren gewöhnlichen Verhältnissen schroff Gegenüberstehende, und lehren ihm den Rücken, wenn wir uns satt gesehen. So gut wird es freilich dem nordischen Seefahrer, besonders dem Entdeckungsfahrer nicht. Das anfangs Neue wird ihm bei täglicher Wiederkehr bald gleichgültig und kann ihm wenig Ersatz bieten für die Mühen, Gefahren und Entbehrungen, die ihn auf jedem Schritt umringen, kann die tödtliche Langlei- weile nicht verschenden, die ihn befällt, wenn er den größten Theil des Jahres an einem Punkte angeschmiedet liegt in den Fesseln des grimmi- gen Frostes. Land und Meer deckt bis auf wenige Wochen im Jahre dasselbe blendende Reichthum, und froh ist er schon, wenn einmal eine braune Fels- spitze das blendende Weiß unterbricht oder gar die Sonne von einem günstig gelegenen Fleckchen Erde den Schnee wegschmilzt, den durch und durch gefrorenen Boden einige Zoll tief aufthaut und eine winzige und kümmerliche Pflanzenwelt aufsprießen läßt. Er freut sich jeder Erscheinung aus der Thierwelt, selbst des grimmi- gen Eisbären; sieht er doch, daß es außer ihm noch Leben hier gibt, daß er nicht ganz allein steht in der starren Eismwelt. So lange der Reisende noch sein warmes Schiß geborgen hat und seine aus der Heimath mitgebrachten Vorräthe und Bequemlichkeiten vorhalten, mag es noch angehen; aber furcht- bar wird sein Schicksal, wenn er sich alles dessen beraubt sieht, wenn er auf die Hilfsmittel des Landes angewiesen ist und gleich dem Eskimo um sein Leben kämpfen muß, ohne wie dieser für solche Lebensweise geboren und er- zogen zu sein. Die Jagd in den Polarländern ist eine sehr unsichere Hilfs- quelle; Hunger und Durst, und in ihrem Gefolge Ermattung und Krankheit folgen dem Herumirrenden auf Schritt und Tritt. Die Beschwerden des rus- sischen Feldzugs sind ein Kinderspiel gegen das, was Franklin und seine Ge- fährten bei ihrer Rückreise von den Küsten des Polarmeeres nach den ersten Posten der Hudsonsbai-Compagnie zu erdulden hatten. Und hier befanden sie sich doch schon am Rande des Polarkreises und hatten das Festland unter den Füßen. Bei einer Kälte von 30—40° hatten sie Monate lang keine andere Nahrung als die sogenannte *tripe de roche* (Felsenkaldaune), eine kümmer- liche Flechte, die sie oft unter tiefem Schnee aufgraben mußten; etwas Leder von alten Schuhen, alte früher geworfene oder von Wölfen übrig gelassene Rennthierfelle und Knochen bildeten die einzige Abwechslung in ihren Mahl- zeiten. Oft vergingen Wochen, ehe sie etwas Brennbares fanden um ihre starren Glieder zu erwärmen. Schneestürme zwangen sie oft Tage lang unter den Qualen der Kälte am Boden still zu liegen; denn wenn auch in ruhiger Luft 25—30° Kälte bequem ertragen werden, so wird das Verhältniß doch ein ganz anderes, wenn ein Sturm sich erhebt, selbst wenn er einen höhern Wärmegrad mitbringt; dann werden schon Temperaturen von 5—10° für

das Gefühl unerträglich. Kaum glaublich klingt es, daß in jenen von Schnee starrenden Gegenden unter andern Qualen die des Durstes keine der geringsten ist. Aber der Schnee, der bei uns eine angenehme Kühlung im Munde hervorrufen kann, hat dort eine Temperatur von 14 bis einige 50°, und wer ihn in den Mund nimmt, verschafft sich nichts weniger als eine Erquickung; die heftige Kälte steigert vielmehr durch ihren Reiz auf die Nerven das Gefühl des Durstes bis zur Höllequal, und selbst der Esimo durstet lieber viele Tage lang, wenn ihm die Mittel fehlen, Schnee oder Eis aufzuthanen. Und damit auch der kurze Sommer seine Plage habe, entwickeln sich aus den Sümpfen des amerikanischen Festlandes ungeheure Schwärme stechender Mücken, bössartiger noch als die Muskitos der heißen Länder, eine Erscheinung, die übrigens auch im europäischen Norden auftritt und den Lappen mit seinem Kenuthier aus den Niederungen auf die Anhöhen treibt.

Ueber die Wirkungen der excessiven nordischen Kälte lesen wir in Kane's Reisen manche launigen Schilderungen, wie z. B. die folgende: „Es wurde



Das Schmelzen des Eises.

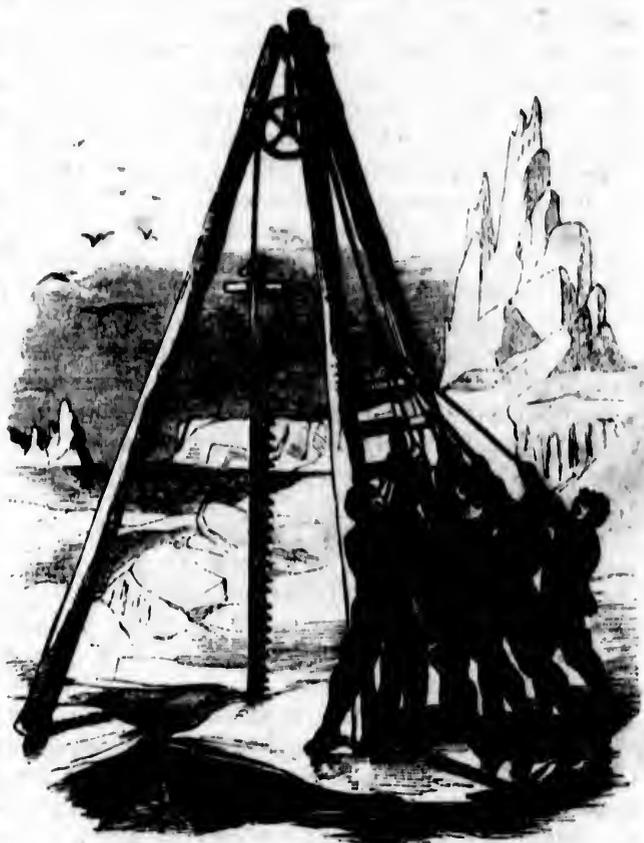
allmählig kalt. Das zuerst Auffallende war das Einfrieren unserer Wasserfässer, die Bildung von Eisstalaktiten an den Zapfenlöchern. Es war nicht möglich die zinnernen Wasserbecher 5 Minuten lang hinzustellen, ohne daß ihr Inhalt einfrohr. Bald hatten wir gar kein Getränk mehr, das wir nicht erst hätten zubereiten müssen. Lange Zeit hatten wir unser Trinkwasser

aus den schönen frischen Cisternen der Eisberge und Eisfelder geschöpft; jetzt mußten wir um Trinkwasser zu haben glasharte Klumpen aushauen und sie in Zinnkesseln schmelzen. Das Tafelwerk bedeckte sich allnächtlich mit dickem Reif, und wir lernten mit aufgewundenen Tauen und Eisenwerk fein säuberlich umgehen. Unsere kleine Aus- und Eingangsluke war jetzt so mit Eiszapfen verannelt, daß wir sie aufgeben und die große Winterthür des Schiffs öffnen mußten. Bei jedem Oeffnen entstand eine Wolke qualmigen Dampfes; jedes Ofenrohr stieß purpurrothe Dünste aus und das Ausathmen eines Menschen sah sich an, als würde ein kleines Pistol abgefeuert.

Alle unsere Gewaaren wurden lächerlich solid und vielgestaltig und erst nach längerer Erfahrung lernten wir sie in ihrer neuen Beschaffenheit handhaben. Getrocknete Aepfel z. B. waren zu einer breccienartigen festen Masse

von Schnee  
 er geringsten  
 im Munde  
 einige 50°,  
 er als eine  
 reiz auf die  
 oft der Co-  
 en, Schnee  
 seine Plage  
 es ungeheure  
 isen Vänder,  
 tritt und den  
 hien treibt.  
 r in Kane's  
 „Es wurde.  
 Das zuerst  
 r das Ein-  
 Wasserfäs-  
 g von Eis-  
 den Zapfen-  
 r nicht mög-  
 nen Wasser-  
 nuten lang  
 ne daß ihr  
 r. Bald  
 r kein Ge-  
 das wir  
 n zubereiten  
 e Zeit hat-  
 Trinkwasser  
 geschöpft;  
 t anschauen  
 allnächtlich  
 und Eisen-  
 gskute war  
 die große  
 tstand eine  
 Dünste aus  
 ein kleines  
 ig und erst  
 nheit hand-  
 sten Masse

zusammengewachsen, zu einer aus lauter Winkeln bestehenden Mosaik, wie ein Conglomerat von streifigem Chalcedon; Pfirsiche dergleichen. Dieselben aus ihren Fässern oder die Fässer von ihnen loszumachen war ein Ding der Unmöglichkeit. Wir fanden es nach manchen Versuchen als das Gerathenste und Stürzeste, Früchte und Fässer mit schweren Ketten zu zerbrechen und die Bruchstücke in den Aufthaueffel zu werfen. Das Sauerkraut sah aus wie Glimmerschiefer; eine Kuhfußbrechstange mit meißelartiger Schneide zog die Platten nur schwierig heraus; doch war es vielleicht noch das Beste zu Gebote stehende Mittel. Der Zucker bildete ein wahrhaft schnurriges Gempostum: man luetete Korkraspelspäne und flüssige Gutta-percha oder Kautschuk zusammen und lasse es erhärten, so wird man das Abbild des braunen Zuckers unserer winterlichen Kreuzfahrt erhalten. Hier von etwas los zu bekommen war nur mit der Säge möglich. Butter und Speck haben sich weniger verändert; man zwingt sie mit einem tüchtigen Meißel und Hammer. Ihr Bruch ist muschelartig mit eisernerz-sinniger Oberfläche.



Wissluc.

Mehl unterliegt geringem Wechsel, und Syrup kann bei 28° Kälte halb geschöpft und halb mit einem starken Löffel geschnitten werden. Rind- und Schweinefleisch sind prächtige Muster florentinischer Mosaik: sie ahmen die verlorene Kunst nach, monströse Eingeweide zu versteinern, wie man deren auf den medicinischen Schulen zu Mailand und Bologna sieht. Hier hilft nur Kuhfuß und Brechstange, denn die Art macht bei 50° kaum Splitter los. Ein

Fleischsaß, in zwei Hälften zersägt und zwei Tage lang im Küchenraum bei 76° Wärme gelassen; war ein paar Zoll unter der Oberfläche noch immer so widerspenstig wie Kieselstein. Ein ähnlicher Klumpen Brennöhl, von dem die Fackdrauben losgemacht waren, stand da wie eine gelbe sandsteinerne Rollwalze für Kieswege. Es braucht kaum gesagt zu werden, daß wir unsere conservirten Speisen als Artilleriemunition hätten verwenden können.

Nun wollen wir einen Gang ins Freie machen, angethan mit dem regelrechtsten Nordpolcostüm. Das Thermometer steht auf 25°, nicht tiefer, es weht eine frische, aber sanfte Brise. Schließt die Lippen für die ersten paar Minuten, und zieht die Luft mißtrauisch durch Nase und Schnurrbart ein. Jetzt athmet Ihr in einer trocknen, stechenden, aber angenehmen Luft. An Bart, Haare u. s. w. seht sich ein ehrwürdiger Rauchfrost; Eisberloquen baumeln am Schnurr- und Kinnbarte. Steckt die Zunge heraus — sie wird augenblicklich mit diesen Eiscrustationen zusammenfrieren, so daß sie nur mit Anstrengung und Nachhilfe der Hand freizumachen ist. Je weniger Ihr sprecht, desto besser — das Kinn hat den Eigensinn, durch Vermittelung des Bartes mit dem Oberkiefer zusammenfrieren zu wollen; selbst meine Augen waren oft arg verpicht, denn schon ein Zwinkern hat sein Schlimmes. Weiter gehend bemerkt Ihr, daß das Eisenwerk Eurer Flinte anfängt Eure doppelten wollenen Fausthandschuhe mit einem Gefühl wie heißes Wasser zu durchdringen.

Doch wir gingen jetzt Wind im Rücken und wer ein gut geschulter Polarbär ist, den hat es bereits heiß überlaufen und ein reichlicher Schweiß ist gefolgt. Jetzt drehen wir uns gegen den Wind — welch ein vertheufelter Unterschied! Wie ziehts hier! Wie durchdringend rieselt euch die Kälte den Nacken hinunter bis in die Taschen. Ein Messer in der Hosentasche kühlt gleichzeitig wie Eis und brennt wie Feuer — zurück zum Schiffe. Ich war einmal eine Stunde vom Schiffe von solchem frischen Winde gepackt und fürchtete eine Zeit lang ernstlich, ich werde die Brigg nie wiedersehen. Morton, der bei mir war, erfror die Backen und ich fühlte jene schlafflichtige Erstarrung, wovon in Reisebüchern zuweilen die Rede ist. Ich will Euch das Gefühl beschreiben, denn ich bin zwei Mal daran gewesen. Schläfrigkeit ist nicht das Richtige. Habt ihr schon die Ströme einer magneto-elektrischen Maschine gefühlt, die eigenthümliche kammartige Empfindung gehabt, bis herauf zu den Ellbogen, wobei man wie festgebannt ist? Denkt Euch dieses Gefühl ohne den krampfhaften Charakter, gedämpfter, aber über alle Theile des Körpers verbreitet, und Ihr habt die sogenannten angenehmen Empfindungen, welche dem Erfrieren vorhergehen sollen. Selbst das Gehirn scheint angegriffen, seine Thätigkeit vermindert; allen Dingen um Euch scheint eine bleierne Schwere innezuwohnen; Ihr wünscht in Ruhe zu bleiben und jeden Conflict mit den verborgenen Widerständen um Euch zu vermeiden; und die Befriedigung dieses Wunsches nach Ruhe ist meiner Meinung nach die „angenehme Schläfrigkeit“ vor dem Erfrieren, von der die Historienbücher erzählen.“

Werfen wir nun zunächst einige Blicke auf die Pflanzenwelt des hohen

Nordens. Wenn wir ein Gebirge mit ewigem Schnee, also z. B. die Alpen besteigen, so sehen wir in einer gewissen Höhe den Baumwuchs plötzlich aufhören; niedriges Gesträuch begleitet uns noch eine Strecke, dann treffen wir nur noch Gräser, Moose und andere kleine Pflänzchen, wie sie eben zwischen Schnee, Eis und eiskaltem Wasser noch bestehen können. Steigen wir nun nicht die Alpen hinan, sondern immer höher nach Norden hinauf, so müssen wir endlich auf dieselben Temperaturverhältnisse stoßen, wie wir sie dort bei 10—12,000 Fuß Höhe antrafen; die Alpenregion ist hier zu ebener Erde herabgestiegen und die Alpenpflanzen treten hier zum zweiten Male auf, entweder in ganz denselben oder nahe verwandten Arten.

Schon lange ehe man die Nordgrenze Asiens oder des festen Landes von Amerika erreicht hat, haben die Bäume aufgehört. Man hat nur moorige Tiefländer vor sich, im Winter mit dem Meere eine unterschiedlose Schneewüste bildend. Einige durch

säuerlich scharfe Säfte ausgezeichnete heilsame Kräuter und einige Alpengewächse, wie Anemonen, Ranunkeln, Steinbrecharten, Vergißmeinnicht u. s. w. bedecken während des kurzen Sommers den Boden und können an günstigen Stellen sogar eine recht hübsche Blumenflor bilden. Flechten und Moose sind häufig und geben Rentthieren, kleinen Hirschen und Moschusochsen Nahrung.

Die nördlicher gelegenen Inseln haben ebenfalls ihre

kleine Flora aufzuweisen, freilich nur in spärlicher Vertheilung, da ihre Ufer meist steil und felsig sind. Das am besten botanisch erforschte Land ist Grönland, das als Muster der nordischen Flora gelten kann. Obgleich ein Theil von Grönland noch außerhalb der kalten Zone liegt, so ist es doch fast unmöglich, etwas von unseren Küchengewächsen dort fort zu bringen, einige Radieschen, Kürben, Salat, Kerbel zc. etwa ausgenommen, denen aber meist aller Geschmack fehlt; dagegen entwickelt sich die einheimische Flora in der Julisonne merkwürdig rasch. Selbst im Norden des Landes, im Wallfischfjord und Wostenholmsfjord, entwickeln sich dann einige zwanzig Pflanzen vom Charakter der Alpengewächse, wie Steinbreche (*Saxifraga*), Mauerpfeffer (*Sedum*), Käufekräuter (*Pedicularis*), Knöteriche (*Polygonum*), Hungerblümchen (*Draba*), Fingerkräuter (*Potentilla*), Mohn (*Papaver*), Hahnenfußarten (*Ranunculus*), verschiedene Gräser und Binsen, Löffelkraut, Sauerampfer u. s. w. Die Holzgewächse



Die Polar-Himbeere (*Rubus arcticus*) in natürlicher Größe.

sind vertreten durch einige heidelbeerartige Gewächse, nämlich Heidel-, Moos-, Kausch- und Preiselbeeren. Die Früchte dieser Sträucher werden stets reif, sie bilden das einzige grönländische Obst und die Natur sorgt zugleich für dessen Aufbewahrung, indem die Beeren sich unter dem Schnee sehr gut halten. Diese Beerensträucher im Verein mit einer oder zwei kleinen Weiden, Zwergbirken und dem grönländischen Porst (*Ledum*) liefern zugleich, entweder im frischen Zustande oder in Torfmoor verwandelt, das Feuerungsmaterial in Grönland. Wir geben hier die Abbildung zweier solcher Polar- und Alpenweiden in natürlicher Größe; sie mögen als Maßstab für die ganze Eisflora dienen. Zu so winzigen Zwergen sinken Pflanzenformen, die bei uns sich zu stattlichen Bäumen entwickeln, in jenen kalten Regionen herab. Scheu ziehen sie ihre Wurzeln vor dem unterirdischen Eis zurück und treiben sie Nahrung suchend in horizontaler Richtung aus, ein dichtes Gewirr bildend, oder klammern sich, der



Die Heidelbeerweide (*Salix myrtilloides*).

Wärme nachgehend, in Felsenspalten fest. Ein grönländischer Wald von Weiden und Birken ist demnach vielleicht eine Spanne hoch, man kann im Winter über ihn hinfahren, ohne eine

Ahnung davon zu haben, und die daneben wachsende isländische Flechte darf sich erkühnen, ihren Wuchs mit solchen Waldbäumen zu vergleichen.

Ein ansprechendes Genrebildchen aus der hochnordischen Flora liefert uns Dr. Kane in der Beschreibung seiner ersten Reise. Er befindet sich im nördlichsten Winkel der Baffinsbai, dem sogenannten arktischen Hochlande. „Sonderbar genug“, sagt er, „fand ich in gleicher Ebene mit Schnee und Eis eine kleine natürliche arktische Gartenanlage, entstanden aus dem Zusammenwirken der Sonne und des beständig rieselnden Wassers. Die Moosfläche hatte sich, wahrscheinlich in Folge des außerordentlichen Wechsels von Hitze und Kälte, in lauter sechseckige und andere vielseitige Figuren getheilt, und zwischen den Moosbüscheln hatte sich in kleinen Gruppen eine stille freundliche Gesellschaft blühender Alpenpflanzen eingenistet. Bei durchgängig schwachen Vegetationskräften konnte keine Art sich vor ihren Nachbarn ehrgeizig vordrängen, und so standen gar mancherlei Arten zu einem reichen Blumenbeet eng vereint.

Au  
gea  
dar  
selb  
ihre  
sich  
Nie  
Buc  
Bän

gieb  
Abb  
wir  
als  
cher  
men  
stehe  
den f  
dadu  
fen e  
nige  
die S  
bis i  
die f  
anstr  
köm  
diese  
der I  
send  
Hier  
beere  
Fruch  
mit e  
die i  
grüne  
kleine  
und  
Sam

fewei  
hinau  
Eing  
gräfer

Auf einem Fleckchen, das ich mit meiner Jacke zudecken könnte, guckten die geäderten Blätter der Pyrola (rundblättriges Wintergrün) zwischen Hühnerdarm und Steinbrecharten, Sauerampfer und Ranunkeln hervor. Ich fand selbst eine arme Gentiane, zwar zwerghaft, aber wie Alles um sie her in ihrem Miniaturformat doch vollkommen ausgebildet. Wo dieser moosige Grund sich den einschließenden Felsen näherte, zeigten sich Büschel von Binsen und Niedgräsern, gemischt mit Heidekraut und Birken, und weiterhin am Ende der Bucht war der Fuß riesiger Felsstrümmen unsäumt mit einem Kranze arktischer Bäume und Sträucher.

Bäume und Sträucher! Diese Worte erregen ein Lächeln; was hier wächst, giebt nur ein schwaches Abbild von dem, was wir in anderen Zonen als Bäume und Sträucher erkennen. Diese armen Dinger konnten nicht stehen und entzogen sich den feindlichen Elementen dadurch, daß sie die Felsen entlang krochen. Wenige reichten mir bis über die Schuhe, vielleicht keins bis über die Knöchel; aber die schattigsten, himmelanstrebenden Baumgänge könnten nicht besser als diese ausdrücken, wie in der Natur sich Alles passend in einander schießt. Hier sah ich die Sumpfbeere in Blüte und Frucht — ich konnte sie mit einem Weinglas überdecken, die niedrige Alpenrose (*Azalea procumbens*), die ich ganz ins Knopfloch stecken konnte, die *Andromeda tetragona* wie eine grüne Keiferfeder. Am sonderbarsten nahmen sich die Weiden in dieser Verkleinerung aus; hier stand die *Salix herbacea*, kaum so groß wie Schneckenlee, und die *Salix glauca* sah aus wie eine junge Altheepflanze, die eben dem Samen entkeimt ist.

Ein merkwürdiger Umstand ist es, daß die Pflanzenwelt nirgends aufhörte soweit man noch gegen Norden vordringen konnte, ja daß sich sogar weiter hinauf ein besseres Klima und eine reichere Flora aufzuthun scheint. Im Eingange von Smithsund, nur noch  $12\frac{1}{2}^{\circ}$  vom Pole entfernt, bildeten Alpengräser färmliche Wiesenflächen, und jenseit der vorspringenden Spitze von



Die Krautweide (*Salix herbacea*).

Brudhoe-Land wurde die Landschaft viel freundlicher, es gab weniger Schnee und Eis auf Land und Meer, als in den südlicher liegenden Breiten, und im äußersten Norden traf man ein weit hin sich streckendes eisfreies Meer.

Wie allerwärts kommt natürlich auch im Norden viel darauf an, ob die Bodenbeschaffenheit dem Pflanzenwuchse günstiger oder ungünstiger ist. Die Melville-Insel, Westgrönland und Spitzbergen sind reich an Sandstein, der einen trockenen und warmen Boden bildet, und sind daher verhältnißmäßig viel reicher an Pflanzen als andere Punkte, wo ein thoniger und mergeliger Boden vorherrscht. Dieser hält beim Schmelzen des Schnees das Wasser zurück, und es entstehen kalte Sümpfe, die der Entwicklung eines Pflanzenwuchses nicht günstig sein können.

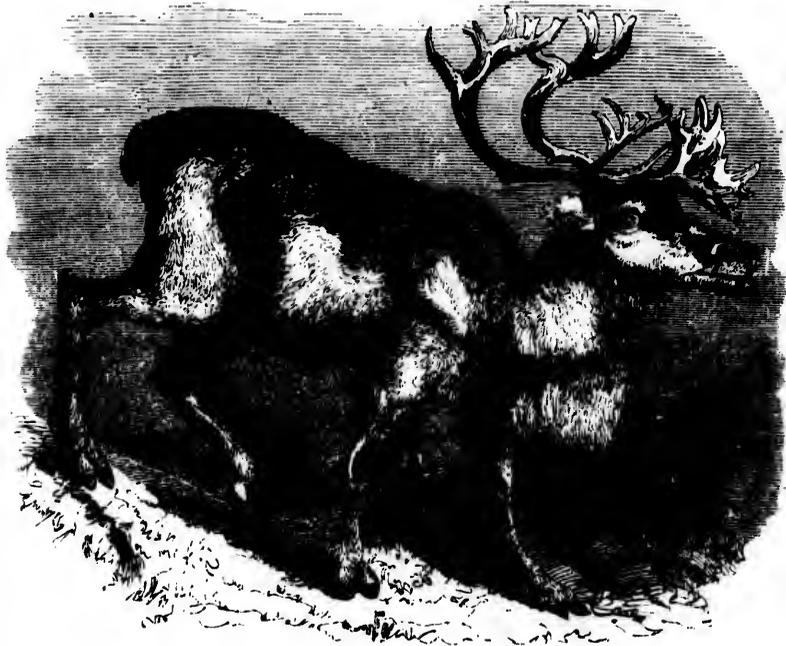
Schließlich möge in Bezug auf die nordische Pflanzenwelt noch erwähnt werden, daß Mac Clure bei seiner Ansfchiffung von Banksland sogar „versteinerte Wälder“ auf dieser Insel gefunden haben will. Ein Theil der Bäume, sagt er, war ganz in Stein verwandelt, andere waren mehr moderig, und schließlich fanden sich auch welche, die noch zur Feuerung dienlich waren. Hier wäre nun freilich dem Seemann ein naturkundiger Begleiter recht sehr zu wünschen gewesen, denn es hätte sich aus den näheren Umständen doch leicht ermitteln lassen müssen, ob man es hier mit Treibholz oder wirklich mit an Ort und Stelle gewachsenen Bäumen, mit Zeugen eines früher günstigeren Klima's zu thun habe. Das Erstere ist das Wahrscheinlichere.

Aus der Dürftigkeit und Kurzlebigkeit der polarischen Pflanzenwelt läßt sich schon schließen, daß dort das Thierreich nicht eben stark vertreten sein könne; und das ist es in der That nicht, wenigstens was die auf das Land angewiesenen Thiere betrifft; das thierische Leben erscheint dort vielmehr und vorzugsweise in der Wasserwelt und nicht weniger im Bereich der Lüfte; zahlreiche Vögel kommen und gehen, je nachdem der Sommer sie anlockt oder der Winter sie verscheucht. Auch die Landsäugethiere sind im arktischen Amerika zum Theil Zugthiere: Rennthiere, Hirsche und Moschusochsen, letztere ein zottiges Mittelthing zwischen Ochs und Schaf, verbreiten sich vom Festlande über die Inseln und gehen zurück, wenn der Frost ihnen Brücken baut. Ihnen folgen heutigetierig Wolf und Bär. Die Rennthiere dürfen indeß schon als einheimisch betrachtet werden, denn man hat sich überzeugt, daß ihrer auf den Inseln überwintern, und auch auf Grönland leben sie wild; gezähmte Rennthiere, so wichtig für den Menschen des europäischen und asiatischen Nordens, giebt es im Norden von Amerika nicht. Unter dem Schnee leben von Wurzeln und Flechten kleine kurzschwänzige Mäuse und eine Art Lemming; ein niedliches weißes Polarhäschen ist auch da; es soll 9 Monate Winterschlaf halten; kleine, dünne, höchst zudringliche Füchse, im Winter schneeweiß, außerdem graubraun, und eine andere Art oder Abart, der sogenannte blaue Fuchs, durchstreifen die Einöden, und der einheimische arktische Rabe und einige Schneeeulen theilen sich mit ihnen in die niedere Jagd.

nie  
Nie  
zieh  
wo  
das  
und  
zieh  
zur

gesu  
gan  
Mäfi  
oder  
wen  
erleg  
achte  
gedr  
ihm  
biete

Der unumschränkte Herr zu Land und Meer ist der Eisbär, jenes kühne, nie rastende Thier, das keinen Winterschlaf kennt und dem die grimmigste Kälte Nichts anhaben kann, der als unermüdblicher Wanderer seine Domaine durchzieht, denn seine Hauptnahrung, die Seehunde, kann er nur da erwarten, wo es offene Wasserstellen giebt, zu deren Auffuchung er oft weite Reisen über das Eis antreten muß. Aber er ist auch ein eben so ausdauernder Schwimmer und geschickter Taucher, der von einer Eisscholle, von einer Insel zur andern zieht und selbst in den Meereswogen seine Beute zu fassen weiß. Man hat zuweilen Bären viele Meilen weit vom Lande im offenen Wasser schwimmend



Das Rennthier.

gefunden. Dieser Herr der Wildniß in seiner Kraft und Freiheit soll ein ganz anderes Schauspiel gewähren, als die verdrießlichen Gefangenen in den Käfigen unserer Menagerien; furchtlos geht oder schwimmt er auf ein Boot oder Schiff zu, scheinbar mehr aus Neugierde als in feindlicher Absicht, und wendet erst um, wenn die Flintenkugeln ihn unsanft berühren. Um ihn zu erlegen, muß man das Gehirn oder andere edle Theile treffen; sonstige Wunden achtet er wenig, und Dr. Kane sah sogar, wie einer sich eine in den Schenkel gedrungene Kugel wieder ansbiß. Da der Eisbär Alles angreift, so wird ihm auch vom Menschen jederzeit der Krieg erklärt, wenn die Gelegenheit sich bietet, denn er gilt für ein gutes Wild, obgleich sein Fleisch einen öligen

Geschmack hat. Bei guter Constitution ist der Körper des Eisbären mit einer mehrere Zoll dicken Lage von Fett umgeben, gewiß ein guter Winterrock. Die Jäger haben ihn aber der allgemeinen Regel entgegen lieber mager, weil das Fett dem Fleische einen starken Fischgeschmack mittheilt. Die Leber des Bären wird von den Eskimo's und Walfischfahrern als giftig weggeworfen; Dr. Kane und seine Gefährten fanden sie schmachthast und zu Zeiten wohl beloddend, bei anderen Gelegenheiten wieder offenbar schädlich. Aus dem Lebenslaufe des Bären führen wir hier noch Einiges an; wir werden ihm übrigens in Kane's Reise noch mehrmals begegnen.

Die Hauptnahrung des Eisbären bilden, wie gesagt, die Robben, und um sich ihrer zu bemächtigen, entwickelt er eben soviel Gewandtheit als List. Veräuschlos sinkt er in das Meer, sobald er einen Seehund entdeckt hat, gewinnt ihm im Schwimmen den Wind ab, nähert sich, oftmals untertauchend, in aller Stille und schätzt Entfernungen so richtig ab, daß er beim letzten Auftauchen dicht neben dem Seehunde erscheint, der verloren ist, möge er auf dem Eise liegen bleiben oder sich in das Wasser stürzen. Auch schwimmend vermag er weite Sprünge auszuführen, und soll im Tauchen selbst Lachse und andere schnelle Fische erfassen können. Sein Gang erscheint in Folge der großen Sohlen langsam und schleppend, erreicht aber im Nothfalle die größte Schnelligkeit. Zur Sicherheit seines Trittes auf dem Eise ist es ihm gewiß sehr dienlich, daß die breiten Fußsohlen durchgängig dicht behaart sind. Ob er im Nothfalle auch Beeren und Pflanzen genießt, scheint unsicher; wahrscheinlich hungert er doch noch lieber einige Zeit, denn man hat Bären geschossen, in deren Magen sich auch nicht die mindeste Spur eines Fraßes vorfand. Infolge der besten Beobachtungen überwintert der männliche Bär niemals, die Bärin hingegen zieht sich beim Eintritt der kältesten Jahreszeit unter überhängende Felsen oder Eisschollen zurück, oder gräbt im gefrorenen Schnee ein Lager, welches durch neue Schneefälle bald so völlig verdeckt wird, daß nur ein Loch zum Athmen übrig bleibt. In diesem Schutzorte wirft sie gegen Ende Dezember zwei Junge, wahre Kinder der Nacht. Im März verläßt die abgemagerte und dann doppelt furchtbare Mutter das Lager in Gesellschaft ihrer Kleinen, die jetzt etwa die Größe von Schäferhunden haben. Die männlichen Bären durchstreifen anfänglich die Küsten und später das Meereis, und finden hier in der Regel so reichliches Futter, daß sie bedeutend fett werden. Nicht selten werden sie auf großen Schollen in die offene See und selbst bis nach Island getrieben, wo sie unter den Herden solche Niederlagen anrichten, daß die Einwohner in Masse gegen sie aufstehen. Die Gefahren bei der Jagd dieses Thieres sind wol übertrieben worden; wir werden in der Folge sehen, wie die nordischen Völker ihnen selbst ohne Schießgewehr mit Erfolg zu Leibe gehen.

Auch an Wölfen ist im hohen Norden nirgends Mangel, und sie bilden ebenfalls eine besondere arktische Art. Sie gleichen dem zur Schäferhundrace gehörenden Eskimohunde durch Größe, dicke Behaarung, aufrechte Ohren und



isbären mit  
Winterrod.  
mager, weil  
ie Leber des  
weggeworfen;  
Zeiten wohl  
Aus dem  
werden ihm

lobben, und  
weit als List.  
entdeckt hat,  
untertauchend,  
beim letzten  
müße er auf  
schwimmend  
it Lachse und  
n Folge der  
le die größte  
s ihm gewiß  
t sind. Ob  
icher; wahr-  
t Bären ge-  
Trafes vor-  
nnliche Bär  
n Jahreszeit  
n gefrorenen  
verdeckt wird,  
orte wirft sie  
n März ver-  
lager in Ge-  
nden haben.  
später das  
sie bedeutend  
e offene See  
olche Nieder-  
a. Die Ge-  
mir werden  
Schießgewehr

nd sie bilden  
äferhundrace  
e Ohren und



Der Eisbär.

spitze Schnauze so sehr, daß beide aus einiger Entfernung ganz ununterscheidbar sind; doch ist der Wolf viel stärker als der Hund, und letzterer, der muthig den Bären angreift, wagt sich nicht an den Wolf, und vertheidigt sich kaum, wenn er, selbst im Angesichte seines Herrn, von diesem gepackt und fortgeschleppt wird.

Neuerst belebt sind, wie schon gesagt, die Küste des arktischen Sommers von allerhand See- und Zugvögeln, die theils hier nisten, theils dieses Geschäftes halber noch weiter nördlich in unbekannte Breiten ziehen. Wilde Gänse und Enten, Sturmvoegel, verschiedene Möven, gefolgt von Raubvögeln, ziehen



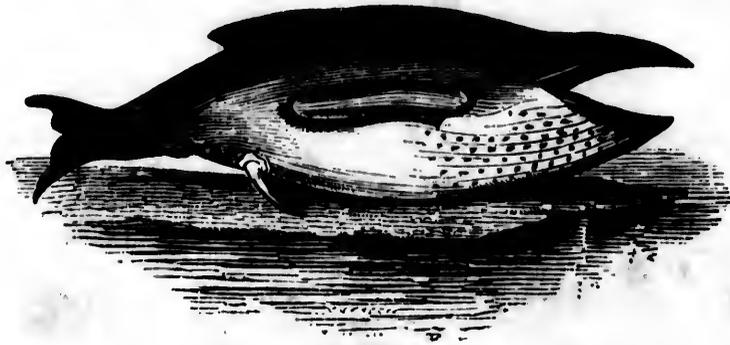
Arktische Vögel.

1. Fjordalk. 2. Fumme. 3. Eistauer. 4. Karventauer. 5. Mövensturmvoegel. 6. Alke.

vorüber oder lassen sich nieder; eine kleine Alke oder Papageitaucher brütet in den Felsenpalten in zahllosen Schaaren, und gewährt Fremden wie Einheimischen eine willkommene und schmackhafte Kost. Auch die Insektenwelt ist nicht ganz vom Norden ausgeschlossen. Außer den in gewissen Gegenden sich nur zu sehr bemerklich machenden Moskito's hat man z. B. Schmetterlinge und eine Art Bienen gefunden.

Die Hauptwiege des animalischen Lebens im Norden ist aber das Meer. Hier finden sich zuvörderst die Riesen des Meeres, die Walfische, schwarze und weiße, und ihre Verwandten, der Finnfisch, der Narmal, der Nordcaper;

anfänglich in bedeutender Menge angetroffen, sind jetzt diese werthvollen Großthiere schon bedeutend gelichtet, oder haben sich vielleicht nach Meeresgegenden gezogen, die nie eines Menschen Auge sehen wird, wie sie schon längst die europäischen Meere nicht gern mehr besuchen. Die Walfischfänger sind den Entdeckungsfahrern stets auf dem Fuße gefolgt, und haben hier im hohen Norden eine unerwartete reiche Beute gefunden. Namentlich die Baffinöbait war und ist noch ein beliebter Aufenthalt der Walfische, und es läßt sich schon daraus schließen, daß hier das Meer auch an kleineren Seethieren nicht arm sein könne, um diesen Kolossen Nahrung zu geben. In der That finden sich eine Menge kleinere Fische hier, darunter viele eßbare; außerdem Seekrebse und in den sippig wuchernden Seetangen und Algen vielerlei Schal- und Krustenthiere. Der Hauptnahrungstoff für den Walfisch sollen aber kleine, kaum sichtbare, schleimige Seethierchen sein, die in so ungeheuren Massen auftreten, daß sie der See meilenweit eine rothe oder andere Farbe ertheilen.



Der Minnowal.

Seehund, Walroß und das Geschlecht der Wale gehören bekanntlich nicht der Klasse der Fische, sondern den Säugethieren an, erstere als Küstenthiere, letztere als eigentliche Wasserthiere; alle aber zeichnen sich durch ihren Speckreichtum aus, der den sogenannten Fischthran liefert, um deswillen alljährlich Tausende von Schiffen auslaufen und allen Gefahren und Schrecken eines menschenfeindlichen Klima's trohen. Uns fehlt es an Raum, die verschiedenen Walarten näher zu charakterisiren; es genüge die Bemerkung, daß es vorzüglich der eigentliche Wal und der Pottfisch sind, die mit dem Aufgebote aller Kraft und Energie unter Gefahren jeder Art verfolgt werden.

Die Schiffe, welche zum Walfischfange, der bei weitem großartigsten Seejagd, ausgerüstet werden, sind gewöhnlich große Dreimaster von 400—500 Tonnen, mit allen Bedürfnissen sorgfältig versehen und so ausgerüstet, daß sie den Stürmen, Eisblöcken u. s. w. widerstehen können. Die Holländer bauen ihre Schiffe 112 Fuß lang, 29 Fuß breit und 12 Fuß tief. Die Schiffsmannschaft besteht aus etwa 30—50 Mann, gebildet aus vier bis fünf

Offizieren, einem Wundarzt, einem Zimmermann, zwei Wüthchern, einem Schmiede, einem Koch und den Matrosen, von denen ebenfalls jeder seine besonderen • Geschäfte hat. Jedes Schiff fährt 6—7 Boote mit sich, die sehr leicht und zum Walfischfange besonders gebaut sind, denn schnell wie ein Pfeil sollen sie über das Meer dahin fliegen und zu jeder plötzlichen Wendung geschickt sein. Sie sind meist 15—26 Fuß lang, 4—5 Fuß breit und unter den Fischerbänken etwa 1 Fuß tief; die fünf Ruder sind 16—19 Fuß lang und sehr dauerhaft.

Jedes Boot hat einen Anführer, der auf demselben die Befehle austheilt, und einen Harpunier, der ebenfalls im Range über den gewöhnlichen Matrosen steht. Sobald das Meer gewonnen ist, wird eine Reihenfolge ausgeschrieben, nach welcher die Boote folgen sollen; dann bekommt jeder Harpunier 4—6 Lanzen, 2 Schaufeln, mehrere Schiffsmesser, eine Hacke und einen großen Vorrath von Stielen zu diesen Werkzeugen, außerdem noch eine hinreichende Menge dünner Tauc. Das wichtigste dieser Werkzeuge ist die Harpune, d. i. ein eiserner Pfeil mit einem stumpfen Winkel von etwa 120 Grad an der Spitze, welche nicht allein zum Durchbohren oder Töbten des Walfisches, sondern vielmehr noch dazu dienen soll, dessen Körper festzuhalten, um dadurch das Entkommen des Meerriesen zu verhindern. Jedes Boot hat etwa sechs Tauc, die zusammen über 4000 Fuß lang sind.

Die Schiffe gehen gewöhnlich zu einer Zeit unter Segel, daß sie zu Anfang Aprils die Ihetländischen Inseln verlassen, und vor Ende des Monats in den Polargegenden eintreffen können. Sobald sich ein Walfisch wahrnehmen läßt, wird sogleich das Zeichen zum Aufbruche gegeben. Ein Wal! Ein Wal! ruft die aufmerksame Wache, und sogleich setzt sich ein Boot in Bewegung, und andere folgen ihm in größter Eile. Man nähert sich dem Ungeheuer, der Harpunier schwingt seine schlanke, leichte Waffe, sie durchschneidet die Luft und verwundet das Thier. Furchtbar schlägt dieses mit seinem Schwanz umher, und wehe dem Fahrzeuge, das von ihm getroffen wird! denn es wird unfehlbar zerschmettert. Mit ungeheurer Schnelligkeit flieht der Walfisch, hinter sich her die Siegerbarke schleppend; denn an der Harpune war jenes Tauc befestigt, das nun dem Boote als Schlepptauc dient. Abwechselnd taucht der Walfisch und steigt wieder in die Höhe, bis er endlich erschöpft noch einmal aufsteigt, um zum letzten Male Luft zu schöpfen.

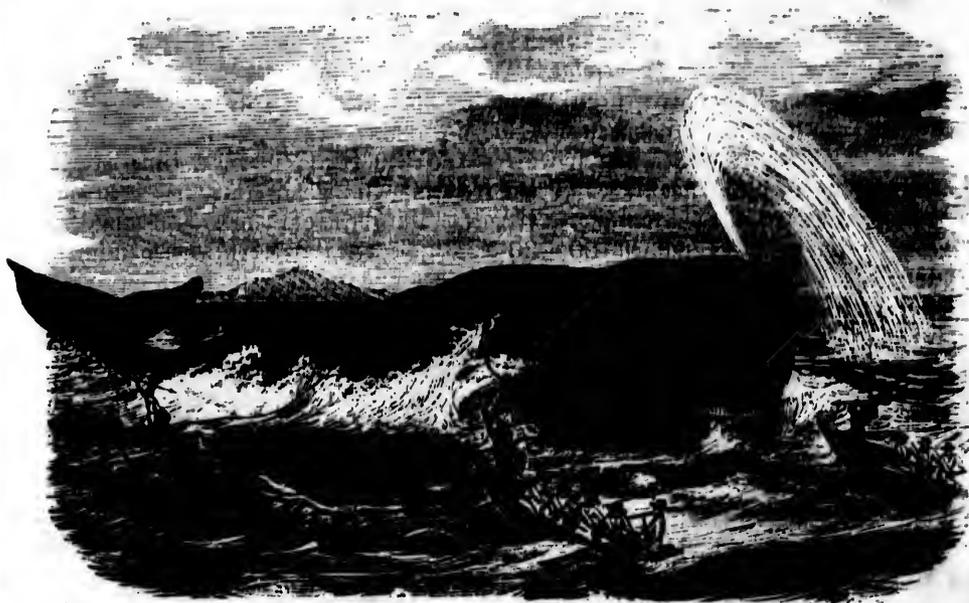
Diesen Zeitpunkt wartet der Anführer ab, um das Hintertheil des Bootes an die Brust des Thieres anlegen zu lassen, und er beendet das blutige Schauspiel dadurch, daß er eine jener langen vierschneidigen Lanzen in die Lungen stößt. Dieser Stoß muß aber tief und schnell geschehen, denn die letzten Todeszuckungen sind nicht weniger zu fürchten bei einem solchen Thierkolosse, der jetzt Blut ausspritzt und seinen riesigen Körper hin und her rollt. Oft verlängert sich die blutige Scenerie bis zu einigen Stunden, und um den Augenblick des Todes zu beschleunigen, wagt man dann, den Wal mit neuen Harpunen, Lanzen und scharfen Schaufeln anzugreifen. Die letzteren dienen vorzüglich dazu, die Schnelligkeit des Thieres auf der Flucht zu be-

schre  
an  
ling  
seine  
deut  
Wer  
kraft  
stän  
terli  
das

ern  
bra  
Laf  
Sch  
sch

ert  
we  
ru  
die

schränken. Mehrmals bemüht sich der Harpunier, mit dieser Waffe das Thier an der Stelle zu treffen, wo der Schwanz in den Körper übergeht, und gelingt es ihm, hier eines der größeren Blutgefäße zu durchschneiden, so ist seine Schnelligkeit fast um die Hälfte gemindert. Diese ist übrigens so bedeutend, daß er schneller als die Passatwinde dahinbraust. Sein wichtigstes Werkzeug dabei ist sein Schwanz; mit ihm, als dem Hebel seiner Schwungkraft, erschüttert und vernichtet er alle ihm in den Weg kommenden Gegenstände; er ist sein Ruder, sein Steuer und seine Waffe zugleich. Wie fürchterlich die Gewalt und wie riesig die Schnelligkeit sein muß, mit welcher das Thier wirkt und seine ungeheure Körpermasse in Bewegung setzt, wird man



„Auswerfen der Harpune beim Walfischfange.“

ermessen können, wenn man erfährt, daß dieses Ungeheuer nur unterzutauchen brauche, um ein Schiff aus seinem Gleichgewichte zu bringen und es mit seiner Last in die Tiefe des Meeres zu versenken, oder daß es mit einem einzigen Schlage seines Schwanzes ein Boot in die Höhe zu schleudern oder zu zerschmettern vermag.

Auf dem todtten Meerriesen wird eine Flagge aufgesteckt, von allen Booten ertönt ein lautes Hurrah, und die Schiffsmannschaft, welche sich genähert hat, wenn der Kampf auf offenem Meere geschah, antwortet mit gleichem Freudenrufe. Ist aber das Schiff in irgend einer Bucht und hat es von weitem die Bewegungen des Walfisches beobachtet, so lehren die Boote zu demselben

zurück, den Walfisch ins Schlepptau nehmend, ein oft beschwerlicher Transport. Nun beginnt das Postrennen des Speckes von dem Körper des Thieres, was vermitteltst Schaufeln geschieht, die blos an einer Seite scharf sind; dann wird der Kopf des Wals abgetrennt, dessen ungeheurer Oberkiefer ganz an Bord genommen wird, um daraus die Barten abzulösen.

Diese Barten sind eine besondere Eigenthümlichkeit des Wal- und Finnfisches. Obgleich das ungeheure Thier einen Rachen aufthut, daß man bequem mit einem Kahn hineinfahren könnte, so ist es doch für größere Thiere unschädlich, denn es fehlen ihm die Zähne und der weite Schlund. Der Wal ist auf kleines Gethier, wie Heringe, Seekrebse u. s. w. angewiesen, und hat deshalb statt der Zähne im Oberkiefer rund herum eine Reihe schwertförmiger, horniger Platten, deren mittelste oft Drellänge und Breite haben.

Zuletzt geht's ans Schmelzen des Speckes, welches auf französischen Schiffen meist bei Nacht erfolgt. Hört man die lärmenden Gefänge, sieht man die vom Thran triefenden, vom Dampfe geschwärzten menschlichen Gestalten neben den dampfenden Kesseln, so könnte der Abergläubige leicht in die Versuchung kommen, jene schwarzen Gesellen für Geister der Unterwelt zu halten, die hier ihr nächtliches Wesen treiben. Im Schiffsraume werden nach dem Schmelzen die Thranfässer verpackt. Um den ganzen Schiffsraum mit Thran auszufüllen, müssen 20—30 Walfische erlegt werden; gewöhnlich erlangt man aber nur einige. Der Speck eines ausgewachsenen Walfisches wiegt übrigens oft an 60,000 Pfund, und die Barten, die das so nützliche Fischbein liefern, wiegen nicht selten über 1000 Pfund.

Die Robbenthiere bilden eine unerläßliche Staffage in jeder nordischen Landschaft. Außer dem unsörmlichen Walrosse, das besonders seiner elfenbeinartigen Hautzähne und seiner Fettmassen wegen geschätzt wird, giebt es sowol den gewöhnlichen Seehund, als einige andere Arten, Seelälber u. s. w. in Menge. Diese Seefäugethiere bilden recht eigentlich das nordische Wild; der Eskimo hat fast seine ganze Existenz darauf gegründet, der Eisbär nicht minder, und auch der Europäer findet einen Seehund weit schwachster als einen Bären. Nur muß man nicht denken, es koste nur die Mühe eines „Robbenschlags“, wie sie in Geschichtsbüchern beschrieben werden, um sich Seehundbraten zu verschaffen. Diese Thiere, so oft man sie auch auf dem Eise sich sonnen und spielen sieht, benehmen sich doch dabei so vorsichtig, daß der Jäger höchst selten einmal zum Schuß kommt, wenn er nicht die Methode des grönländischen Eskimo nachahmt. Dieser verbirgt sich hinter einen mit weißem Zeuge bespannten Schirm, den er allmählich und behutsam weiter vorrückt. So gelangt er mit Zeit und Geduld endlich nahe genug, um seinen Schuß anbringen zu können, der dann auch fast niemals sein Ziel verfehlt, denn hier, wo diese Leute von den Dänen Gewehr und Munition erhalten können, sind sie gute Schützen geworden. Anderwärts, wo der Eskimo nur seinen Speer kennt, muß er den Seehunden zu Rahne beizukommen suchen, oder ihnen an ihren Eisbüchern aufslauern. Sie haben nämlich da, wo sie sich aufhalten, immer mehrere Löcher im Eise,

oder  
streng  
Robb  
Löcher  
das  
von  
muß  
seiner  
augen  
eine

font  
der  
töbte  
das  
die  
bern  
delt.  
auf  
sie

oder vielleicht jedes Thier sein besonderes, und wissen sich dieselben auch im strengsten Winter bei 10 Fuß dickem Eise offen zu erhalten. Verlassen die Robben das Wasser, so halten sie sich doch stets in unmittelbarer Nähe dieser Löcher, und flüchten hinein, sobald sie mit ihrem scharfen Gesicht und Gehör das geringste Zeichen von Gefahr erspähen. Als Säugethiere müssen sie aber von Zeit zu Zeit auftauchen, um Athem zu schöpfen, und einen solchen Moment muß der Jäger abwarten, um durch einen geschickten Speerstoß sich in Besitz seiner Beute zu setzen, wobei noch die Bedingung besteht, daß der Stich augenblicklich tödtlich sein muß; wenigstens ist es ein allgemeiner Jägersatz, daß eine bloß verwundete Robbe unterfluke und nie wieder zum Vorschein komme.



Robbensang.

Die belangreichste Jagd auf den Seehund findet an der Küste von Newfoundland statt. Dort sind in wenig Wochen schon von 300, im März von der Ostküste der Insel ausgelaufenen Schiffen an 300,000 dieser Thiere getödtet worden, denen man die Haut sammt dem Fett abzieht, während man das Uebrige für Füchse, Wölfe und Bären liegen läßt. Mit dem Mai kehren die Schiffe zurück; das Fett wird sodann von den Häuten geschabt und in Zubern der Sonne ausgefetzt, wo es sich binnen 3—5 Wochen in Thran verwandelt. Man gewinnt jährlich 3—4000 Tonnen. Die Jagd selbst geschieht auf verschiedene Weise. Man überrascht die Seehunde im Schlafe, und erlegt sie dann mit Keulen oder ersticht sie mit Spießen; man erspäht ihre Löcher

im Eise und ersticht sie, sobald sie austauschen, mit Spießen, an welchen sich Riemen befinden, um sie festhalten zu können; man erschießt sie mit Flinten, versperrt ihnen den Weg, wenn sie fluthaufwärts gegangen sind, mit Netzen, und jagt sie dann mit Rähnen, oder macht es wie einige nordische Völkerschaften, man hüllt sich in eine Seehundshaut, naht ihnen langsam gegen den Wind und erlegt sie dann mit Keulen oder Spießen.

Nicht minder bedeutend ist der Walroßfang. Im Jahre 1810 brachte man aus den südlichen Meeren über 6000 Tonnen Walroßthran nach England, die mehr als 1 Mill. Thaler werth waren.

In gleicher Ausdehnung wird die Jagd im Norden betrieben, dessen Bewohner das Fleisch dieses Thieres essen, mit seiner Haut Hüften und Rähne überziehen oder aus derselben Gurten und Riemen schneiden und das Fett zu Thran sieden.

Das Walroß hat schon eine bedeutende Größe, indem es eine Länge von 18—20 Fuß und ein Gewicht von 1400—2000 Pfund erreichen kann. An Hals und Brust ist es sehr dick, nach hinten zu nimmt es allmählich ab. Die dicke Haut ist runzelig, von schwärzlicher Farbe und sparsam mit kurzen, gelblich braunen Haaren bedeckt. Von den übrigen Robben unterscheiden es hauptsächlich die zwei 20—30 Zoll langen, starken, walzenförmigen, etwas gekrümmten Hautzähne, welche den obern Theil der Schnauze gewöhnlich so austreiben, daß dieselbe auffallend dick und stumpf erscheint und die Nasenlöcher ganz oben stehen. Das Maul ist mit dicken, spannelangen Borsten umsäumt, die Ohrmuscheln fehlen und die Augen sind klein, aber glänzend. Die sonderbar gestellten kolossalen Hautzähne des Walrosses, deren einer 10—15 Pfd. wiegt, gewähren dem Thiere mancherlei Nutzen. Mit ihrer Hilfe, indem es sie als Stäben gebraucht, klettert es behender, als man dem unförmlichen Körper zutrauen sollte, auf höhere Klippen und an Eisbergen hinauf, und arbeitet sich einen Weg zwischen den treibenden Eisschollen hindurch; mit ihnen reißt es die langen Zweige eines Seetanges, der einen Hauptbestandtheil seiner Nahrung ausmacht, von unterseeischen Felsen ab. Auf dem Trocknen angegriffen hauen die Walrosse mit dieser ihrer Waffe wüthend nach beiden Seiten um sich, und bahnen sich dadurch oftmals noch einen Rettungsweg ins Wasser; hier aber sind sie sich ihrer Wehrhaftigkeit so gut bewußt, daß sie schwimmend mit ihrem ärgsten Feinde, dem Eisbären, einen Kampf auf Leben und Tod aufnehmen.

Von Natur gutmüthig, kann das Walroß, durch einen Angriff gereizt, ein schlimmer Gegner werden. Die Jagd auf dasselbe ist daher nicht ohne Gefahr. Abgesehen davon, daß die treibenden Eisschollen, auf denen diese Thiere ihren Lieblingsaufenthalt haben, für Schiff oder Kahn durch Zusammenstoß Verderben oder Untergang herbeiführen können, zieht, da sich die Walrosse gewöhnlich in Herden zusammenhalten, der Angriff auf ein einziges alle anderen zur Vertheidigung desselben herbei. In solchen Fällen versammeln sie sich oft rund um das Boot, von welchem der Angriff geschieht, durchbohren seine Planken mit ihren Hautzähnen und heben sich bisweilen, trotz des nachdrücklichsten

welchen sich  
mit Blinten,  
mit Nezen,  
ische Völler-  
ngsam gegen

1810 brachte  
ach England,

eben, dessen  
n und Röhne  
das Fett zu

e Länge von  
i kann. An  
sch ab. Die  
rzen, gelblich  
n es haupt-  
as getrümm-  
o austreiben,  
nlöcher ganz  
nsäumt, die  
ie sonderbar  
Pfd. wiegt,  
n es sie als  
hen Körper  
arbeitet sich  
reißt es die  
er Nahrung  
rissen hauen  
m sich, und  
; hier aber  
d mit ihrem  
aufnehmen.  
riff gereizt,  
hne Gefahr.  
Thiere ihren  
ß Verderben  
wöhnlich in  
n zur Ver-  
ch oft rund  
ne Planken  
drücklichsten



Fischfang.

Widerstandes der Mannschaft, bis auf den Rand des Bootes und drohen es umzuwerfen.

Unser Bild stellt eine solche Kampfszene dar, zu der die Mittheilungen des Seeoffiziers Beechey den Commentar liefern. Bei der ersten Expedition Sir John Franklin's wurden die beiden Schiffe Dorothea und Trent 30 Tage auf der Höhe der Prince-Charles-Insel vom Eis fest eingeschlossen. In der gezwungenen Unthätigkeit, in welcher sich die Mannschaft befand, hatten sie keine andere Zerstreuung als die, welche ihnen Bären und Robben, die einzigen Bewohner dieser Gegenden, verschafften. An einem schönen Abende, als das Meer sich zu öffnen begann, gewährte die Mannschaft des Trent auf den Eisbänken zahlreiche Herden von Walrossen, jede von mehr als hundert, welche sich ihrer Gewohnheit gemäß heiteren Belustigungen hingaben und dann schliefen. Eine Anzahl Offiziere und Matrosen bestiegen bald darauf ein bequem ausgerüstetes Boot, in dem sie sich der zahlreichsten Herde näherten, welche sie schon als sichere Beute betrachteten, als diese Thiere, aufmerksam geworden, den Rand der Eisfelder eiligst aufsuchten und unter dem Wasser verschwanden. Eine andere Herde dagegen war so sehr mit ihren Belustigungen beschäftigt, daß sie, ehe sie sich's versah, umringt wurde. Beim ersten Flintenschuß stürzten sich die aufgerichteten Robben mit solchem Umgestüm nach dem Eisrand, daß sie beinahe alle Leute, die sich dort postirt, ihnen den Weg zu versperren, umwarfen. Man bestieg das Boot, sie zu verfolgen; aber die Robben wechselten, in ihrem Elemente angelangt, die Rollen, und wurden nun ihrerseits die Angreifenden. Jeden Augenblick tauchten neue Thiere aus dem Wasser, welche sich unter wildem Brüllen auf das Boot stürzten. Mit Hülfe ihrer Hakenzähne suchten sich die einen am Bord anzuklammern, während die anderen unter dem Boote schwammen und sich bestrehten es umzuwerfen. Eines der stärksten Thiere schien den Angriff zu leiten, gegen das deshalb die Matrosen hauptsächlich ihre Abwehr richteten. Obgleich von allen Seiten durch die scharfen Schiffsbeile getroffen und mit einem Hagel von Walfischharpunen bedeckt, ließ es sich doch nicht abtreiben, und setzte den Kampf mit gesteigerter Wuth fort. Die Angriffe waren so zahlreich und häuften sich in solchem Maße, daß die Matrosen nicht die Zeit hatten, ihre Flinten zu laden. Nur der Proviantmeister hatte sein Gewehr glücklicherweise geladen; er richtete die Mündung auf den Nacken des Anführers und drückte los. Tödtlich getroffen stürzte das Walroß zurück, und die anderen standen augenblicklich von ihren Angriffen ab. In einem Augenblick waren sie unter dem Wasser verschwunden. Daß man von weiterer Verfolgung abstand, braucht nicht bemerkt zu werden.

Blic  
äuß  
und  
und  
zu d  
wen  
larn  
und  
rene  
finc  
halt  
den  
sche  
ver  
völl  
  
und  
säg  
ver  
bilt  
stan  
völl



Niederlassung Lively auf der Insel Disco. (Zusvector-Haus.)

Wir haben nun zum Abschluß dieser kurzen nordischen Umschau unsere Blicke noch auf den Menschen der Polarländer zu richten, denn auch an diesem äußersten Saume der Welt, zwischen ewigem Eis und Schnee haufen denkende und fühlende Wesen, die ein Glied der großen Menschenfamilie ausmachen und als solche der Beachtung nicht unwerth sind. Freilich gehören sie nicht zu den bevorzugten Stämmen, ja man nennt sie wol Wilde, oder wenigstens, wenn man sich schonender ausdrücken will, Kinder der Natur. Aber die Polarnatur ist eine harte und karge Mutter, sie verhätschelt ihre Kinder nicht; und gleichwol lieben diese Menschen ihre Natur und Heimat, ihre angebornen Verhältnisse mit einer Stärke, die wir an uns nicht kennen. Kein Eskimo, selbst kein Lappe kann es auf die Dauer in südlicheren Gegenden aushalten; er vermag sich nirgends zu acclimatiren, gebeiht nirgends, als unter den Strahlen der Polarsonne. Die allgemeine Erscheinung, daß ein Menschenstamm um so weniger versetzbar, um so inniger mit seinem Mutterboden verwachsen ist, je tiefer er im Urzustande lebt, tritt gerade bei den Polarkörnern am deutlichsten hervor.

So verschieden der natürliche Charakter der Welttheile Asien, Europa und Amerika immer sein mag, so schwinden doch alle Unterschiede und Gegensätze dort, wo diese Continente ihre nördlichsten Fortsätze in den Polarkreis verschieben; diese Ländertheile, kreisförmig um den Nordpol herum gelagert, bilden einen Complex, in welchem die Kälte Alles gleichmacht. Ueberall dieselbe starre, öde Natur, und überall auch derselbe Mensch. Der Begriff Polarkörner läßt nur geringe Modificationen zu; gleichviel, welcher Menschenrace man

die verschiedenen Stämme zutheilen möge, welche Sprache sie reden, Einrichtungen und Lebensweise, Wohnung, Kleidung und Geräthschaften sind bei allen fast gleich, und was z. B. von den Eskimo's gesagt ist, paßt so ziemlich auch auf jedes andere Polarvölk, sei es auch noch so weit von diesen entfernt. Es ist eben die Natur des Landes, welche die Menschen zwingt, so und nicht anders zu leben. Die Sorge für die physische Lebenserhaltung drängt alles Andere in den Hintergrund; Ernährung des Leibes und Beschützung desselben gegen die Kälte sind die beiden großen Bedürfnisse, deren Befriedigung die Lebensarbeit des Polarmentchen ausmacht; in der Art und Weise, wie er hierbei zu Werke geht, zeigt er im Allgemeinen einen guten Verstand und viel Geschick, und hat überall das Zweckmäßigste und Passendste zu treffen gewußt; ein höheres Geistesleben jedoch ist ihm fremd, und einer Kultur nach unseren Begriffen erscheint er wenig zugänglich.

Die unwirthliche Erde der Polarländer bietet unmittelbar fast Nichts zur Ernährung des Menschen; seine Haupt-Unterhaltsquelle bildet das Thierreich, er ist Fischer und Jäger. Nur an einzelnen Punkten, wie in einem Theile Lapplands und des nördlichsten Rußlands verstand er das Rennthier zu zähmen, führt ein Hirtenleben und erhob sich dadurch auf der Stufenleiter der Gesittung um eine Sprosse höher.

Wir haben uns bei gegenwärtiger Schilderung auf den Polarmentchen Amerika's, den Eskimo, zu beschränken, jenen eigenthümlichen Menschenstamm, der in ungeheurer Ausdehnung, aber spärlicher Vertheilung die Inseln und Küstenpunkte des amerikanischen Nordens besetzt hält, wo das Meer ihm seine Haupt-Unterhaltsmittel, Seehunde und Fische, liefern kann. Die Westküste von Grönland kann man als ein Hauptquartier des Eskimostammes ansehen; hier erstrecken sich seine Niederlassungen bis zum Eingange von Smithsund hinauf, während die unwirthliche Ostküste, die fast stets von Eis umwallt ist, nur Spuren ehemaliger Niederlassungen aufweist. Auf den Inseln im Westen von Grönland sind an vielen Punkten Eskimo's angetroffen worden, wenigstens auf den südlich der Barrowstraße gelegenen, während die Länder weiter nördlich, die großen Strecken, welche die Namen Nord-Vinceln, Ellesmere-Land, Grinnell-Land, Washingtonland führen, keinem menschlichen Wesen Herberge geben. Auf dem amerikanischen Festland sitzen Eskimo's die Küste von Labrador entlang und auf der ganzen langen Nordküste bis zur Behringsstraße und selbst noch viel weiter südlich, bis zum Eliasberge hin. Ob sie hier in andere verwandte Völker allmählich verlaufen, und wie weit sie mit den Bewohnern der Aleuten, mit den asiatischen Tschuktschen u. s. w. zusammenhängen, ist wol noch nicht sicher festgestellt. Nach früheren Ansichten mußte Amerika von Asien aus bevölkert worden sein und dazu die Inselreihe der Aleuten als Brücke gedient haben. Demzufolge hielt man die Eskimo's für Leute von mongolischer Race, obwol die Erscheinung derselben wenig Mongolisches erkennen läßt, vielmehr in der Regel den Charakter der amerikanischen Rothhäute verräth. Auch ihre Sprache, die als sehr schwer bezeichnet wird, ist ihrem Bau nach amerikanisch. So

zahl  
doch  
als  
wor  
die  
oft  
poly  
feld  
durd  
hüßf  
einil  
er il  
siur  
muk  
imm  
ein  
an  
men  
die  
gang  
Ekel  
licht  
des  
sprü  
fleis  
die  
so  
und  
leben  
ganz  
sich  
eign  
dige  
zusa  
  
Völ  
im  
fale  
kan  
der  
500  
stän  
Zw

zahlreich nämlich die Sprachen der amerikanischen Urvölker sind, so haben sie doch im Allgemeinen den Bau mit einander gemein, der ein ganz anderer ist als bei den Sprachen der alten Welt. Die Amerikaner behängen ihre Stammworte mit einer großen Mannichfaltigkeit von Zusatzsyllben und bilden dadurch die verschiedenen Abwandlungen des Sinnes aus. Diese Sprachen mit ihren oft übermäßig langen Worten, die freilich eher Sätze zu nennen sind, heißen polysynthetische, vielfach zusammensetzende, und auch die der Eskimo's ist eine solche. Hier heißt z. B. *innuwoe*, er lebt, ist ein Mensch; daraus entsteht durch Anhängsel: *innugigpok*, er ist ein hübscher Mensch; *innurdlakpok*, er ist ein übelgestalteter Mensch; *innukulukpok*, er ist ein unglücklicher Mensch; *innuksiurpok*, er ist ein guter Mensch; *innukpilokpok*, er ist ein schlechter Mensch; *innuksisivavok*, er ist ein Mensch wie ein Grönländer; *innungorpok*, er fängt an ein Grönländer zu werden. Inuit, menschliche Wesen, Männer, nennen die Eskimo's sich selbst; ihre bei uns gangbare Bezeichnung ist eigentlich ein Ekelname, der ihnen von den nördlichsten Indianerstämmen des Festlandes beigelegt worden; er lautet *ursprünglich* Eschimai und bedeutet *Rohfleischesser*. Merkwürdiger Weise ist die Sprache dieser Menschen, die in so weiter Ausdehnung, so zerstreut und fast ohne Verkehr mit einander leben, im Allgemeinen wenigstens ganz dieselbe, und Dolmetscher, die sich dieselbe an einem Punkte angeeignet, konnten sich überall verständigen, wo sie irgend mit Eskimo's zusammentrafen.

Außer der Sprache fehlt diesen Völkern jedes gemeinsame geistige Band; sie haben keine geschichtlichen Erinnerungen, keine Uebersieferungen über ihre Herkunft und etwaigen Schicksale. Als um die Mitte des 10. Jahrhunderts die Normanen die amerikanischen Küsten besuchten, fanden sie Eskimo's bis an das jetzige Gebiet der Vereinigten Staaten herab wohnen und Grönland menschenleer; die 500 Jahre später kommenden Entdecker trafen statt der Eskimo's Indianerstämme an und so läßt sich vermuthen, daß Erstere von Letzteren in der Zwischenzeit vertrieben und weiter nach dem Norden hinauf gedrängt wurden.



Baukik, der Eskimo (aus Kane's Expedition).

In der That sind die Verührungen zwischen Eskimo's und Indianern jederzeit feindliche gewesen; die Letzteren betrachten den Eskimo als eine Art wildes Thier, das dazu da ist, überfallen, erschlagen und beraubt zu werden. Als Hearne unter den nördlichen Indianern war, um den Kupferminenfluß aufzusuchen, rüsteten diese einen Streifzug gegen die Eskimo's an der Küste, von dem sie sich auf keine Weise abbringen ließen. In der Nähe ihrer Opfer angekommen, bemalten sie ihre Schilde mit Bildern der Sonne und des Mondes, mit Raubvögeln u. dgl., strichen ihre Gesichter schwarz und roth an, und fielen aus ihrem Hinterhalte Nachts 1 Uhr über die schlafenden Eskimo's her, unter gräßlichem Geschrei Männer, Weiber und Kinder ohne Unterschied erlöthend. Dann plünderten sie die Zelte und zerstörten Alles, was sie nicht des Mitnehmers werth fanden. Wahrscheinlich ist es die Sorglosigkeit und das unriegerische Wesen der Eskimo, was den Indianer zu seinen Raubzügen und Ueberfällen anreizt; dabei hütet er sich aber wohl, seinem Feinde im offenen Kampfe entgegenzutreten, denn Dieser ist nichts weniger als feig, ja er ist stärker als der Indianer und kämpft, wenn es gilt, mit der Fähigkeit und Ausdauer eines Bären.

Unter einander leben diese armen Menschen im besten Einvernehmen; selten kommt es zu Zank und Streit, und dann in der Regel um der Weiber willen. Der Eskimo ist ruheliebend, selbst träge, wenn er nicht etwa auf der Jagd ist, aber in der Regel bei recht guter Laune, zu Scherz und Witze aufgelegt. Was nicht unbedingt nöthig ist und ihn nicht ganz nahe berührt, läßt ihn gleichgültig und stört seine Ruhe nicht.

Diese Polarmenschen bilden weder einen Staat, noch haben sie Häuptlinge oder sonst Personen, die ihnen Etwas zu befehlen hätten. Alles Eigenthum ist rein persönlich, und die See ernährt sie Alle. Jeder lebt so gut er kann, ohne den Andern zu beeinträchtigen. Hat der Eskimo eine gute Jagd gehabt, die ihm recht viel Fleisch, Fisch und Thran lieferte, so hat er keinen Wunsch weiter. Die einzigen Personen, welche unter den heidnischen Eskimo's eine hervorragende Stellung einnehmen, sind die Zauberer, die, wie sich von selbst versteht, zugleich ihre Aerzte sind. Auch bei dem rohesten Völkchen finden sich immer Einzelne, die, verschmitzter als die Andern, aus der Leichtgläubigkeit der Letzteren Vortheil ziehen, so auch hier. Ein Eskimo-Zauberer hat Macht über die Geister und mit ihrer Hilfe bannt er Krankheiten, die von bösen Menschen angeheert worden, er schafft Rath, wenn es an Seehunden fehlt oder diese sich nicht fangen lassen wollen. Die bösen Geister halten sie in den Tiefen zurück, sagt er dann, oder die bösen Geister haben ihnen unsere Jagdkünste offenbart; aber ich will hinab, sie zu züchtigen. Dann wird der Zauberkreis geschlossen; der Beschwörer legt sich auf den Boden und sein Gehülfe bedeckt ihn mit einer großen Matte. Nun tönen seltsame, unverständliche Laute und Worte unter der Matte hervor; die Stimmen werden immer gedämpfter und die auf's Aeußerste gespannten Zuhörer merken deutlich, daß der Zauberer immer tiefer in die Erde hinabsteigt. Endlich ist Alles still geworden, und athemlos

barren die Umstehenden, bis das erste dumpfe Murmeln sich wieder hören läßt. Nunmehr gehen die Stimmen crescendo, der Wundermann kommt wieder nach oben und endlich wird die Matte weggezogen. Er hat triumphirt und zeigt zum Beweise ein blutiges Messer, womit er dem Geiste im harten Kampfe einen, zwei oder mehrere Finger abgeschnitten hat. Zeigen sich trotz des Hokus pokus keine Seehunde oder Bären, so ist der Zauberer so wenig um eine Ausrede verlegen, wie die Schatzgräber, die noch heute mitten im gelehrten Deutschland Eskimo's genug finden, die sie in aller Bequemlichkeit ausplündern.

Mit dem Glauben an Hexen und Geister und allenfalls an ein künstiges Paradies voll Seehunde sind die übersinnlichen Ideen des Eskimo so ziemlich erschöpft; religiöse Gebräuche hat er nicht und die Idee eines Gottes ist ihm fremd. Selbst auf Grönland, wo die Eskimo's nun schon längere Zeit mit europäischer Kultur und dem Christenthum bekannt geworden, sind sie im Allgemeinen sich gleich geblieben; nur die Zauberer haben unter den Bekehrten kein Ansehen mehr.

Die Christianisirung Grönlands ist das Werk eines norwegischen Priesters, Hans Egede, im vorigen Jahrhundert. Nachdem die alten norwegischen Kolonien auf Grönland seit Jahrhunderten verschollen waren (der letzte 1408 dahin abgesandte Bischof konnte wegen des Eises das Land nicht mehr erreichen), hörte man jetzt, daß ein wildes Volk auf Grönland hause. Egede dachte sich darunter die verwilderten Nachkommen jener alten Kolonisten; es jammerte ihn ihr Verfall in heidnische Blindheit und er ruhete nicht, bis er die Bildung einer grönländischen Handels- und Missionsgesellschaft zu Stande gebracht hatte, und als erster Missionar mit Frau und Kindern dahin abgehen konnte. Er gründete die erste Niederlassung Godhaab (gute Hoffnung) und unter dem Hinzutritt der Herrnhuter entstanden nach und nach die übrigen kleinen Handels- und Missionsstationen der Westküste. Das Land steht jetzt unter zwei Oberinspectoren, einer für die südlichen und einer für die nördlichen Distrikte; die dänische Regierung sendet alljährlich einige Schiffe mit Schießbedarf, Messern, Aexten, Nadeln, Pfeilspitzen, einigen Leinen-, Baumwollen- und Wollenwaaren, Tabak, Mehl, Thee, Kaffee, und empfängt dagegen Eiderdunen, Seehundsfelle, Walroßzähne, Pelzwerk, Fischbein und Thran. Geistige Getränke dürfen nicht verkauft werden. Hier in den dänischen Ansiedelungen giebt es also eine Bevölkerung, die aus Dänen, Eskimo's und Mischlingen beider Stämme besteht. Nimmt man dazu, daß die Westküste Grönlands alljährlich von Walfischfahrern verschiedener Nationen besucht wird, so sind die Berührungen zwischen Eskimo's und Fremden häufig genug, daß Erstere von Letzteren lernen konnten; auch haben sie sich manche Kunstfertigkeiten, die für ihre Verhältnisse brauchbar waren, wohl angeeignet, ohne im Ganzen viel von ihrer altgewohnten Lebensweise aufzugeben. In den mehr nördlichen Distrikten hat selbst die Bekehrung zum Christenthum noch nicht durchgegriffen; hier ist der Eskimo noch ganz derselbe Nomade, wie er von Alters her war. Ein grönländischer Küchzettel, wie ihn ein Reisender mittheilt, erscheint jeden-

falls noch ziemlich altnational, und von europäischen Kochbüchern wenig beeinflusst. Er lautet: 1) gedörrte Heringe, 2) getrocknetes, 3) gekochtes, 4) halbrohes, angefaultes Seehundsfleisch, 5) gekochte Alken, 6) ein Stück von einem halbverfaulten Walfischschwanz (das Hauptgericht, worauf die Gäste gebeten waren), 7) gedörrter Lachs, 8) gedörrtes Rennthierfleisch, 9) Confituren von Kräbeeren, mit dem Magen von Rennthieren gemischt, 10) dasselbe Gericht mit Thran angemacht.

Betrachten wir den Eskimo in seiner äußern Erscheinung, so finden wir ihn als einen starken, untersehten und in der Regel sehr wohlgenährten Menschen, der bloß in Folge seiner kurzen Beine meist von mittler Statur, etwa 5 Fuß Größe erscheint, obwohl es auch Leute von 6 Fuß unter ihnen giebt. Die dicke Pelzkleidung kann nicht beitragen ihr Ansehen schlanker zu machen. Die Eskimo's haben volle, breite Gesichter. Kleine Nasen, dicke Lippen; einige Reisende schildern sie mit matten, verschwommenen Augen, meistens aber sind



Eskimobütte von außen.

sie schwarz-  
äugig mit ste-  
chendem Blick.  
Die Männer  
sind in der Re-  
gel wenig be-  
bartet. Uebri-  
gens herrschen  
in ihrer Ge-  
sichtsbildung  
ziemliche Un-  
terschiede, und  
bei den südli-  
cher wohnenden

Stämmen finden sich Frauenzimmer, die selbst nach europäischen Begriffen für hübsch gelten können. Die Gesichtsfarbe ist eben so unbestimmt; während die Kinder oft ziemlich weiß ansehn, erscheinen die Erwachsenen in verschiedenen Nuancen von braun und selbst schwärzlich, jedenfalls meist in Folge der Gewohnheit, sich wenig zu waschen, desto mehr aber mit Thran einzureiben, was zur Abhaltung der Kälte gut sein mag, aber sonst nicht viel Empfehlendes hat, denn die thranige Atmosphäre, die der Eskimo um sich verbreitet, hat für alle Nichteskimo's etwas Abstoßendes. Das straffe, dunkle Haar lassen sie meist gerade herunterhängen; nur die Weiber binden es öfters in einen Wulst über dem Kopfe zusammen. Die Kleidung, bei beiden Geschlechtern ziemlich dieselbe, hat wenigstens den Vortheil der Zweckmäßigkeit; sie besteht einfach aus einer Ueberpelzung des ganzen Körpers. Bären, Seehunde, Füchse, Rennthiere müssen ihre Haut liefern, um den Eskimo zu kleiden. Seine wasserdichten Stiefeln stopft er überdies mit Eiderbunen aus; an seiner Pelzjacke befindet sich eine Kapuze, die er nach Bedarf über den Kopf zieht. So aus-

wenig be-  
s, 4) halb-  
von einem  
ste gebeten  
situren von  
lbe Gericht

finden wir  
hrten Buv-  
atur, etwa  
hnen giebt.  
zu machen.  
pen; einige  
aber sind  
schwarz-

ig mit ste-  
dem Vlied.  
Männer  
in der Ne-  
wenig be-  
tet. Uebri-  
s herrschen  
ihrer Ge-  
ytsbildung  
sliche Un-  
chiede, und  
den sübli-  
wohnenden  
egriffen für  
während die  
erschiedenen  
ge der Ge-  
einzureiben,  
Empfehlen-  
verbreitet,  
unkle Haar  
ers in einen  
ern ziemlich  
teht einfach  
chse, Kenu-  
eine wasser-  
r Pelzjacke  
So aus-

gerüstet, trotz der Eskimo der härtesten Kälte, ja schwißt noch dabei, und gleich dem polnischen Bauer trennt er sich auch im Sommer nicht sehr von seinen Pelzen. Ein anderes sehr zweckmäßiges Kleidungsstück dient zur Trockenhaltung bei Regen und gegen die Wellenstürze beim Fischen; es ist ein Oberkleid, das ganz die Dienste unserer Macintosh leistet und aus wasserdicht zusammengenähten Darmhäuten von Robben u. dgl. besteht.

Die Wohnung des Eskimo ist ebenfalls ganz den Umständen gemäß eingerichtet, wenn auch durchaus nicht nach unserem Geschmac. In den wenigen

Sommermonaten macht er es sich wol unter einem Zelte bequem, das mit Thierhäuten bezogen ist, der Winter aber erheischt andere Vorkehrungen. Wollten wir einer Eskimofamilie nach unserer Idee ein hübsches Haus hmbauen, sie würde es gar nicht brauchen können, denn wie sollte sie ohne ein Stück Holz u. dgl. dasselbe heizen? Das Haus darf nur so groß sein, daß die Bewohner gerade hineinpaffen, und so gleicht es freilich mehr der Höhle des Bären, als einer menschlichen Wohnung in unserem Sinne. Das Winterhaus des Eskimo ist immer halb unterirdisch angelegt, d. h. den

Anfang macht eine in die Erde gegrabene Grube, welche dann in der Art kuppelförmig überbaut wird, daß ein innerer Raum von etwa 6—8 Fuß Höhe entsteht. Das Material zu diesem Ueberbau ist ein solches, wie es die nächste Nachbarschaft liefert, und besteht oft nur aus hartgefrorenem Schnee, den der Eskimo quadratförmig ausschneidet, die Stücke über einander setzt und durch zwischengegossenes Wasser verbindet, das in der nordischen Kälte einen vorzüglichen Mörtel abgiebt. Anderwärts, wie in Grönland größtentheils, bestehen die Hüttenwände zu unterst aus Stein oder Torf, die Ueber-



Eskimohütte von innen.

dachung aus Treibholz, Walfischknochen u. s. w., die mit Fellen, Moos, Erde und was sonst zur Hand ist, zugedeckt werden. Das Innere der Wände ist mit Fellen behangen, und rundum läuft eine ebenfalls mit Fellen belegte bankförmige Erhöhung, die als Sitz und Schlafstelle dient. Ein kleines, kaum handgroßes Loch ist mit einem Stück Blase oder geschabtem Thierdarm überspannt und bildet das Fenster; in der Mitte des Raumes hängt über einer irdenen, mit Thran und Seehundspeck gefüllten Lampe, die Licht und Wärme zugleich spendet, der eiserne oder steinerne Kochkessel. Die ganze Räumlichkeit ist so eng, daß Kane nicht weniger als vier Familien in einem Raume von 16 Quadratfuß beisammen hocken sah. Uebrigens entstehen durch Vereinigung mehrerer Familien zuweilen auch sehr lange Hütten. Um die Kälte noch mehr abzuhalten, hat der Eingang, der immer nach Süden liegt, noch eine besondere Einrichtung. An die eigentliche Oeffnung, die mit einem Vorhang geschlossen ist, schließt sich nämlich ein langer, gekrümmter Tunnel von nicht mehr als 3 Fuß Weite, dessen äußere Oeffnung bei Nacht wol auch mit einer Eistafel geschlossen wird. Wer demnach einen Eskimo in seiner Behausung besuchen will, muß sich ihm, wie einem asiatischen Fürsten, kriechend nähern. Lange würde übrigens ein solcher Besuch keinesfalls dauern, denn alle Reisende, die das Wagstück unternommen, versichern, daß es in dem Dunst und Schmutz einer solchen Höhle nicht auszuhalten sei. Allerdings könnte der Eskimo zu seiner Entschuldigung sagen, daß er vor allen Dingen Wärme brauche, um zu bestehen, und daß Wärme und frische Luft zwei Dinge seien, die sich in dem Winter seines Landes kaum vereinbaren lassen. In der That herrscht auch in der Eskimohütte eine solche Wärme, daß die Insassen fast unbedecket in derselben sitzen. Der eigentliche Heizofen des Eskimo ist aber nicht sowol die Lampe, als vielmehr seine eigene Lunge; manche Reisende wurden von der Erscheinung auf's Höchste überrascht, daß solche Polarmenschen die Fähigkeit besitzen, einen geschlossenen kalten Raum in sehr kurzer Zeit durch ihre Körperausdünstung auf eine hohe Temperatur zu bringen. Man sieht hieran, daß der Polarmensch nur seinem natürlichen Instincte folgt, wenn er seinen Magen fleißig mit Thran und Speck anfüllt, denn gerade diese Kohlenstoffreichen fetten Körper dienen ihm, indem sie in den Lungen zu Kohlenensäure und Wasser verbrennen, als Wärmeerzeuger, als inneres Brennmaterial. Und wir selbst essen ja im Winter mehr als im Sommer; dasselbe Bedürfnis einer größern Wärmeentwicklung ist es, das sich auch bei uns in einer gesteigerten Eglust ausdrückt.

Hat der Eskimo durch glückliche Jagden seine Vorräthe vervollständigt, so daß er sich nach Belieben den Magen füllen kann, so pflegt er sich in seiner Behausung, und leistet dann im Schlafen eben so starke Stücke als im Essen. Dann hält er sich für einen gemachten Mann und alles Eskimoische für musterhaft, denn an einer starken Portion Eitelkeit fehlt es ihm nicht. Will er sich in seiner Mußezeit eine Bewegung machen, so spielt er zuweilen wol Ball, oder tanzt eine Hampelmanniade und jobelt sich Etwas dazu. Auch im Ringen

und  
nie  
mit

frei

abe

der

wer

nich

hat

Mä

auf

wit

also

von

ver

ten,

eine

übr

selig

Fal

Gri

Ein

abe

um

ob

Eis

das

vier

in

nach

schl

und

der

Fel

der

lein

Pa

un

mä

ist

Fr

und Boxen übt er sich, und zwar treibt er das Letztere in der Weise, daß nie ein Schlag abgewehrt wird, sondern immer Einer den Andern abwechselnd mit der Faust hinter die Ohren schlägt.

Anerkannt ist das friedsame Familienleben dieser armen Leute, das man freilich auch in der Höhle des Raubthieres antrifft, bei gebildeten Nationen aber nicht selten vergebens sucht. Der Vater ist das unumschränkte Haupt der Familie, aber Alle hängen mit großer Zärtlichkeit an einander; die Kinder werden nie gestraft, ja kaum getadelt. Diese Anhänglichkeit erstreckt sich jedoch nicht über die nächsten Anverwandten hinaus; wer nicht zur Vetterschaft gehört, hat keine Theilnahme zu erwarten. Indes ist diese Beschränkung auf das Nächstliegende eine Folge der natürlichen Verhältnisse. Wollten diese Leute auf irgend einem Punkte zu einer größern Gemeinschaft zusammenrücken, so würden sie sich sofort gegenseitig die Nahrung verklümmern. Sie müssen sich also zerstreuen, um leben zu können. Ihre Wohnplätze verdienen auch der Zahl von Hütten nach nicht den Namen von Dörfern, und daß sie dieselben leicht verändern, sieht man an den nicht selten vorkommenden verlassenen Wohnstätten, die ja mit geringer Mühe anderswo wieder aufgebaut sind, wenn etwa an einem Punkte die Seehunde sich wegziehen oder sonst die Nahrung knapp wird. Daß übrigens der Polarmensch nicht immer vermag, sich gegen das Walten der feindseligen Natur zu behaupten, dafür spricht folgendes traurige Vorkommniß: Im Jahre 1830 landeten Walfischjäger beim Kap York oben an der Westküste von Grönland, und gingen auf einige Eskimohütten zu. Sie wunderten sich, am Eingange weder Schneespuren noch sonstige Merkmale von Insassen zu finden, aber das Räthsel löste sich, als sie in eine der Hütten hineinsahen: da saßen um eine ölflose Lampe vier bis fünf menschliche Gestalten, in Stellungen, als ob sie lebten, aber mit eingefallenen Augen und vielleicht schon seit Jahren zu Eisbildern erstarrt. Der erfrorene Hund lag neben seinem erfrorenen Herrn und das Kind erfroren in der Kapuze der erstarrten Mutter. Die übrigen drei oder vier Hütten zeigten die nämliche traurige Ausstattung. Die Jagdgeräthe waren in Ordnung, und die Bai wimmelte von Seehunden. Aller Wahrscheinlichkeit nach hatte eine grimmige Kälte die Eislöcher der letzteren für einige Zeit geschlossen gehabt, und so den armen Menschen den Unterhalt abgeschnitten.

Die Vertheilung der Arbeit bei den Eskimo's ist dieselbe, wie bei fast allen uncivilisirten Völkern: das Meiste fällt den Weibern zu. Diese müssen, außer der Besorgung der Kinder und der Küche, Kleider, Stiefeln, Boote machen, Felle gerben, Zelte und Hütten bauen; der Mann beschäftigt sich lediglich mit der Jagd und Fischerei, und selbst hierbei helfen oft die Weiber mit. Da es keine reichen Eskimo's giebt, so besteht die ganze Mitgift der Braut in ein Paar rüstigen Armen. Die Heirathen werden ohne alle Förmlichkeiten geschlossen, und man heirathet merkwürdig frühzeitig. Die Braut muß sich der Sitte gemäß einige Tage sperren und zieren, ehe sie dem Manne folgt. Vielweiberei ist erlaubt, kommt aber wenig in Ausübung. Will der Mann sich von der Frau scheiden, so macht er eine Zeit lang ein finsternes Gesicht, und verläßt das

Haus, ohne zu sagen, wohin er geht. Diesen Wint versteht die Frau, packt ihre Habe zusammen, und zieht mit den Kindern zu ihren Angehörigen zurück.

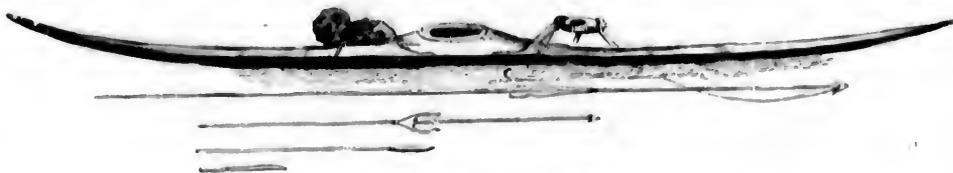
Trotz manches Abstoßenden, das der Eskimo wie alle rohen Völker für uns haben mag, können wir ihm als einem ergötzen, gern lustigen Burschen doch nicht gram sein, wir können es ihm sogar verzeihen, wenn er mitunter ein wenig lügt oder stiehlt. Alle Anerkennung aber müssen wir ihm zollen, wenn wir sehen, welches Geschick und welche Ueberlegtheit er bei Allem entwickelt, was sich auf Aufertigung und Gebrauch seiner Geräthe, seine Kleidung u. s. w. bezieht, und zwar um so mehr, wenn wir in Betracht ziehen, welche geringe Auswahl er unter seinen Rohstoffen hat. Wir können uns kaum eine Wirtschaftseinrichtung denken ohne Holz und Eisen; wo aber die See kein Treibholz bringt und der Tauschhandel nicht hinlangt, muß sich der



Eskimo's in ihrem Kajak.

Eskimo ohne beides behelfen, und sich an Knochen, Walroßzähne, Fischbein u. dgl. halten. Will er kleinere Stücke zu größeren zusammensetzen, und er hat nicht Niet und Nagel, so bindet er sie eben so gut und fest mit Riemen oder Kennthiersehnen zusammen. Diese liefern ihm auch den nöthigen Zwirn, und seine Nähnadeln macht er aus Knochen. Die Felle gerbt er mit Urin und die Weiber fertigen daraus gute, und wenn es darauf ankommt, sogar zierliche Kleider. Lampen und Töpfe schneidet man im Nothfall aus rohen Steinen. In den Hudsonsbaidistrikten, wo die Natur etwas gebiegenes Kupfer verstreut hat, läßt sich der Eskimo dieses Hilfsmittel nicht entgehen, und macht sich Beile, Lanzenspitzen u. s. w. aus diesem Metall. Das Meisterstück des Eskimo ist sein Boot und die übrige Seeausrüstung. Das Boot, der Kajak, hat ein leichtes Gerippe von Holz oder Fischbein, das rundum, auch auf der

Oberseite, mit gezerrtem, ausgespanntem Seehundsfell überzogen ist. Der Ueberzug ist natürlich wasserdicht genäht und überdies gefirnisset, was mit geschabtem Rennthierhorn geschehen soll, das in Del aufgelöst ist. Das Ganze ist etwa 18 Fuß lang, nicht viel breiter als zur Aufnahme eines Menschen nöthig, läuft hinten und vorn spitzig aus und ragt, wenn der Fahrer darin sitzt, kaum über den Wasserspiegel empor. Das Boot ist kaum 30 Pfund schwer, so daß es zu Lande bequem auf dem Rücken getragen werden kann. Will der Eskimo in See gehen, so schlüpft er in das einzige runde Loch, das in dem Verdeck des Kajaks in der Mitte oder etwas hinterwärts gelassen ist, mit den Beinen hinein, setzt sich, indem er die Beine gerade vor sich ausstreckt, und bindet sich einen losen Lederrand, der den Rand des Loches umgiebt, mit Schürren am Leibe fest, der seinerseits mit dem wasserdichten Seehundsvod bedeckt ist. So hat er sich seinen Kajak förmlich angezogen, sitzt in ihm vollkommen trocken und bildet mit ihm ein Ganzes, ein mit einer Schwimmblase umgebenes Wasserthier. Ein langes, auf beiden Seiten zu gebrauchendes Ruder dient ihm als Flosse und zugleich als sehr nöthige Balancirstange, denn das Fahrzeug mit seinem Insassen bildet ein System, bei dem

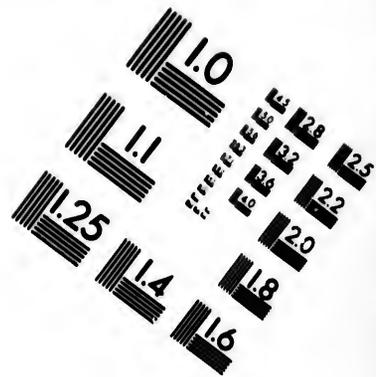
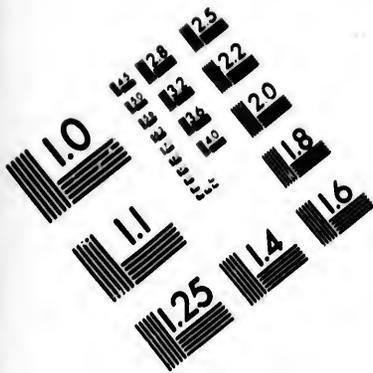


Verhältniß des Bootes und der Waffen.

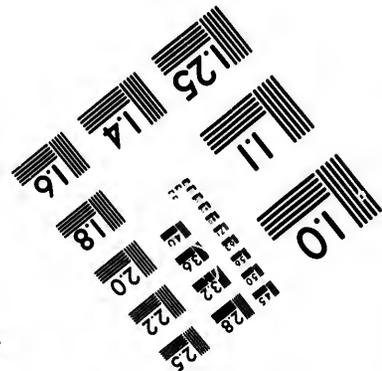
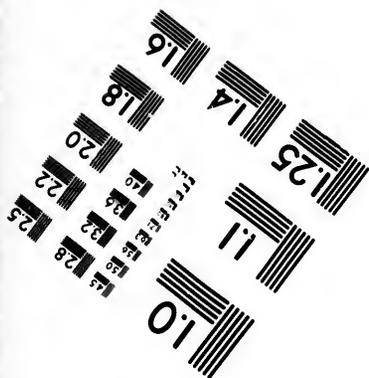
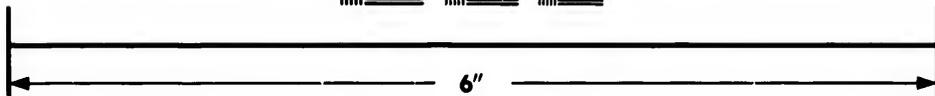
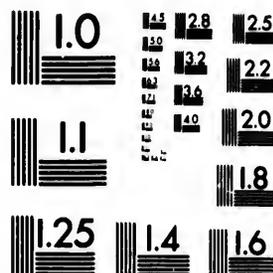
das Leichte unten und das Schwere oben ist, das also jeden Augenblick umschlagen müßte, wenn es nicht durch einen rechtzeitigen Gegendruck daran gehindert würde. Kommt aber auch der Eskimo einmal unter Wasser, so bringt er sich durch geschickte Benutzung des Ruders immer sofort wieder oben auf, ja, die Grönländer machen dieses Kunststück, die ganze Umdrehung, in Erwartung eines kleinen Geschenks gern und unaufgefordert vor Fremden. Das leichte Fahrzeug gestattet eine solche rasche Führung, daß der Eskimo nach glaubhaften Berichten in einem Tage 20—24 Stunden Wegs zurücklegen kann. Ein guter Kajak ist der Stolz des Eskimo, und er wendet alle Sorgfalt auf seine gute Instandhaltung. Das Schlimmste, was ihm begegnen kann, ist das Verwerden seiner dünnen Schwimmblase, sei es durch den Schnitt einer Eisscholle oder durch das Herumschlagen eines gefangenen Seehundes; er ist dann verloren, wenn nicht schnelle Hilfe zur Hand ist. Doch ist die Geschicklichkeit und Umsicht dieser Leute so groß, daß solche Unglücksfälle ganz selten sind.

Erst wenn der Eskimo, mit seinem Kajak verwachsen, wie ein Pfeil die Wasserfläche durchschneidet, ist er ganz voll Feuer und Leben. Ohne anzuhalten erlegt er mit einem leichten Wurfspeer den Seevogel im Fluge oder im Moment





**IMAGE EVALUATION  
TEST TARGET (MT-3)**



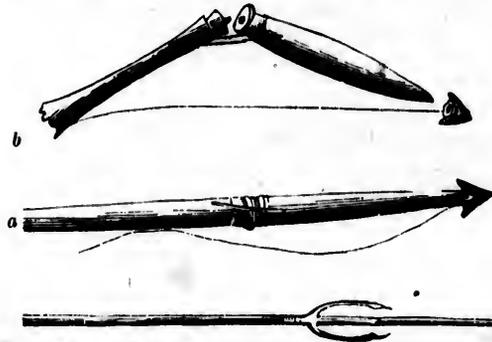
**Photographic  
Sciences  
Corporation**

23 WEST MAIN STREET  
WEBSTER, N.Y. 14580  
(716) 872-4503

15 2.8  
16 3.2  
18 3.6  
20 4.0  
22 4.5  
25 5.0  
30 5.6  
36 6.3  
45 7.5  
56 8.8  
70 10.0

10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100

des Tauchens. Aber dies ist nur eine beiläufige Beute; sein Hauptwild ist der Seehund, und ihn zu überraschen und zu erlegen sein größter Genuß. Das Werkzeug dazu, Speer oder Harpune, ist ein Meisterstück seiner Erfindung. Anscheinend ist es ein gewöhnlicher Wurfspeer mit einer pfeilartigen, zweiflügeligen Spitze von Walroßzahn. Er hängt an einem Riemen oder einer Wurfleine, die am Kahn aufgewickelt und befestigt ist. Aber einen solchen Speer würde der damit getroffene Seehund in der Regel zerbrechen und entkommen; darum ist derselbe so eingerichtet, daß er nach geschehenem Wurf, wenn die Spitze in das Fleisch des Thieres eingetrieben ist, gewissermaßen von selbst zerbricht. Der Schaft besteht aus zwei stumpf zusammengesteckten Stücken, die durch straffe Sehnen zusammengezogen werden, so daß sie ein Ganzes bilden, so lange sie in gerader Richtung liegen; dagegen geben sie einem seitlich wirkenden Drucke nach, indem beide zusammenstoßende Enden knieförmig ausweichen und die Spannung der Sehnen nun keinen Widerstand mehr findet. In ganz ähnlicher Weise ist auch die Spitze verloren aufgesetzt; sämmtliche Stücke aber



Seehundwurfspeer und Jagdspeer, a vor, b nach der Anwendung.

hängen mit der Wurfleine zusammen. So behält das Thier schließlich nur die Speerspitze im Leibe, kann sich von dieser und der Wurfleine trotz alles Tauchens und Schlagens nicht losmachen, und der Eskimo erlegt sich den passenden Zeitpunkt, wo er ihm ohne große Gefahr für sich und sein Boot den Gnadenstoß geben kann. Noch einen wesentlichen Bestandtheil des Wurfspeeres bildet eine an der Leine befestigte, mit Luft gefüllte Blase oder vielmehr ein aus Seehundshaut genähter Luftsack. Sie zeigt nicht allein an, welche Richtung das verwundete Thier unter Wasser einschlägt, sondern verhindert auch dessen Untertauchen in große Tiefen, da sie sich nicht unter das Wasser ziehen läßt. Es ist nicht ganz bestimmt, ob die Eskimo's sich mit dieser Ausrüstung auch an den Walfisch wagen, obwohl es zuweilen von Reisenden behauptet wird. Die Grönländer thun es nur in Gesellschaft von Dänen. Sie waschen sich vorher und ziehen ihre besten Kleider an, weil sie der Meinung sind, der Walfisch sehe nicht gern schmutzige Leute.

Der Bruder des Kajak ist das Umial oder Weiberboot, das einem gewöhnlichen flachen Kahne ähnlich gebaut ist und mehrere Personen tragen kann. Diese Fahrzeuge werden von 4—5 Weibern gerudert, denn auch sie und die Kinder machen sich zu Wasser Manches zu schaffen. Diese auch häufig aus Knochen und Fellen bestehenden Fahrzeuge sind sehr elastisch, aber in hochgehenden Wogen nicht gut brauchbar. Ist die Familie zu Wasser, so

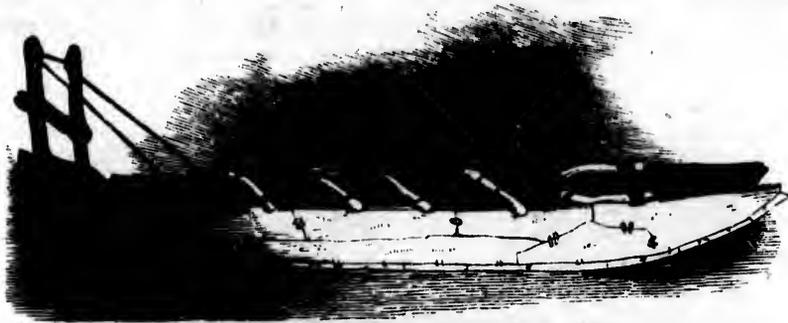
fä  
im  
B  
de  
B  
hä  
St  
ba  
au  
hi  
ste  
au  
we  
M

Ni  
Da  
fre  
nu  
er,  
un  
Hu  
zu  
Be  
ein

de  
fei  
be  
lß

fährt der Mann mit seinem Rajat auf der Windseite und schlägt die Seinen im offenen Rachen dadurch, daß er die großen Wellen mit seinem geschlossenen Boote auffängt.

Als Fahrzeug auf dem Lande dient dem Eskimo ein einfacher Schlitten, dessen Rufen im Urzustande aus Walfischknochen bestehen, und dem er durch Begießen mit Wasser eine Eiskruste statt der Verstärkung giebt, welche besser hält, als wir uns mit unserem zahmen Begriff von Eis vorstellen können. Kapitän Barry sah bei seinen Eskimo's auf Boothia noch eine andere sonderbare Art von Schlitten, die das Eigenthümliche hatten, daß sie gelegentlich aufgezehrt werden konnten. Wenn nämlich die Eskimo's gegen den Winter hin ihren Lachsfang gehalten hatten, so suchten sie die größten Thiere aus, stellten einige derselben neben einander und verbanden sie durch ihren Universalkitt, aufgegoßenes Wasser, zu einem Ganzen, das nun eine Art Schleife bildete, welche den Winter über ihren Dienst that, im nächsten Frühjahr aber im Magen der Eskimo's zur Ruhe kam. Die meisten Schlitten sind lebiglich mit



Eskimoschlitten aus Walfischknochen und Walroßhäuten.

Riemen gebunden, was sie zur Ertragung von Stößen um so geschickter macht. Das Zughier des Eskimo ist der Hund, sein einziger Gefährte und Hausfreund, der ihm vor dem Schlitten die wichtigsten Dienste leistet, und dafür nur etwas Seehundsfett und den Abfall von Fischen erhält. Uebrigens ist er, wie seine Kollegen bei den Samojuden und anderen Nordasiaten, eine ungestüme Bestie, die nicht bellt, aber desto mehr heult. Ein Nebenamt des Hundes ist das Reinhalten des Rochgeschirres; er besorgt es stets zur größten Zufriedenheit der Hausfrau. Das Lenken eines Hundegespanns und die richtige Vertheilung der Schläge mit einer unendlich langen Peitsche ist übrigens auch ein Kunststück, das dem Eskimo so leicht Niemand nachthut.

Der Eskimo ist nicht sehr vorsorglich für die Zukunft, und was er auf der Stelle zu verzehren vermag, hebt er keinesfalls auf. Hat er indeß auf seinen Jagdzügen viel Glück, so legt er das überschüssige Wild ein, um auch bei seiner Wiederkehr Etwas vorzufinden. Er weidet dann das Thier aus, löst die Vorder- und Hinterbeine ab, steckt sie in das Innere des Körpers

und schließt die Oeffnung mit Holz- oder Knochensplintern zu. Dann wählt er eine passende Felsenspalte, legt seinen Vorrath ein und verbaut ihn sorgfältig mit Steinen, und kommt nicht der Vär inzwischen über diese Fleischkammer, so ist der Eskimo sicher, sie bei seiner Rückkehr unberührt zu finden, und zwar das Wild gerade in demjenigen hohen Grade von Haut-Gout, der ihm der liebste ist.

Muß der Eskimo auf seinen Jagdzügen einmal im Freien übernachten, so dünkt ihm dies nichts Besonderes. Er sucht sich ein windstilles Plätzchen an einer Felsen- oder Eiswand, setzt sich in seinen Kajak und schläft. In diesem Falle ist der Kajak sein Wirthshaus; wird die Kälte übermäßig, so erwacht der Schläfer zuweilen nicht wieder, und der Kajak wird zum Sarge seines Eigenthümers. Auf eine oder die andere Art aus der Welt gegangen, findet der Eskimo keine Muttererde, die ihn aufnehmen könnte. Man giebt dem Körper die Lage des Ausruhens, die Knie an den Körper herangezogen, hüllt ihn in einen Sack von Häuten, setzt ihn auf den Felsengrund und führt einen Steinhügel über ihm auf. Seinen Kajak, Speere und sonstiges Jagdgeräthe gruppirt man daneben, und diese einfachen Monumente halten sich Generationen hindurch, denn kein Eskimo stört die Ruhe eines Grabes.



Umiak (das Weiberboot.)

vo  
W  
let  
D  
zw  
er  
int  
G  
lid  
fal

... wählt  
ihn sorg-  
los Fleisch-  
ort zu sin-  
aut-Gout,

ernachten,  
Bläschen  
läßt. In  
näßig, so  
wird zum  
der Welt  
nte. Man  
per heran-  
elfengrund  
d sonstiges  
halten sich  
abes.



Dr. Elisha Kent Kane.

Wer hätte nicht von dem kühnen Manne mit schwächlichem Leibe, aber von muthiger Seele gehört, den eine ganze Nation, die Gebieterin der neuen Welt, zu Grabe trug, nachdem sein durch die riesigen Anstrengungen seiner letzten Reise vollends zerrütteter Körper zusammengebrochen? Ausgezogen im Dienste der Menschlichkeit, zur Auffuchung des unglücklichen Franklin, war er zwar hierin nicht glücklicher als alle seine Vorgänger, aber mehr als alle konnte er leisten, in Hinsicht auf interessante und wichtige geographische Entdeckungen, indem es ihm beschieden war, bis zu einer Höhe gegen den Nordpol und in Gegenden vorzudringen, die kein Reisender vor ihm erreicht hatte. Abenteuerlicher, gefahrvoller als die der meisten anderen Expeditionen waren die Schicksale Kane's und seiner Genossen zu Wasser und zu Lande, und glücklicher als

manche Andere vermochten sie nach heldenmüthiger Anstrengung und Ausdauer sich endlich wieder frei zu machen aus den Banden des tödtlichen Frostes und ewigen Eises, aus unsäglichen Leiden und Entbehrungen. Dr. Kane's einfache, wahrheitsstreue und anziehende Schilderungen übertreffen oft Alles, was die Phantasie des Romanschreibers je erfinden könnte. Die Erzählung seiner Heldefahrt, vielleicht die letzte aller derartigen Entdeckungsexpeditionen, enthält gleichsam die Quintessenz aller früheren arktischen Reisebeschreibungen, und unter Zuhilfenahme charakteristischer Abbildungen versetzt sie uns so lebhaft in die Regionen des ewigen Eises, inmitten der Wunder und Gefahren des unwirthlichen und doch interessanten Nordens, daß dem Leser eine anziehendere Belehrung über diesen Gegenstand schwerlich geboten werden könnte.

Wir haben die vorstehenden zwei Abschnitte vorausgeschickt, um dem Leser einen Anhalt zu geben, der ihm vielleicht bei Lesung der nachfolgenden Schilderungen von Nutzen sein könnte. Wir geben nunmehr den hauptsächlichsten Inhalt der Beschreibung von Dr. Kane's letzter Entdeckungsexpedition, eines Buches, das seit seinem Erscheinen die lebhafteste Theilnahme der gebildeten Welt auf sich gezogen. Wir haben, indem wir die Reisenden auf ihrem Pfade der Leiden und Drangsal begleiten, doch die Genugthuung, daß schließlich Alles glücklich überstanden wird, und zwar hauptsächlich durch den Muth, die Umsicht und Ausdauer des Kommandirenden, Dr. Kane, die Seele des ganzen Unternehmens und zugleich dessen Historiograph, der uns mit geübter Feder die Erlebnisse und Beobachtungen anschaulich und mit dem frischen Reize des ersten Eindrucks vor Augen führt.

Eben so interessant wie der Schauplatz, auf welchen uns Kane's lebhafteste Schilderungen führen, ist die Persönlichkeit dieses kühnen Reisenden selbst, und wir gewinnen ein doppeltes Interesse daran, ihn im Geiste auf seinen Fahrten zu begleiten, wenn wir uns durch einen wenn auch nur kurzen Ueberblick seines frühern Lebens mit seinem Wesen und Charakter sowie mit den Beweggründen bekannt machen, durch welche er sich bestimmen ließ, augenscheinlichen Todesgefahren furchtlos entgegenzugehen.

Die Ahnen Kane's waren seit länger als einem Jahrhundert in Amerika einheimisch, sein Vater erfreute sich als „Richter“ in den Vereinigten Staaten eines guten Rufes. Elifha Kent Kane ward am 3. Februar 1820 zu Philadelphia geboren, und war ein schwächliches, kränkliches Kind, dabei aber von besonderer geistiger Lebendigkeit und nervöser Erregbarkeit. Was er that, das pflegte er rasch entschlossen und schnell zu thun, sehr ungern hingegen fügte er sich in eine vorgeschriebene Thätigkeit. Sobald er zu regelmäßigen und anstrengenden Studien angehalten ward, konnte er leicht verdrießlich, ja widerspenstig werden, so daß seine Lehrer wenig mit ihm zufrieden waren, und die Eltern von ihm für sein späteres Leben nicht viel erwarteten, trotzdem, daß er ihr Ältester war. Außerdem galt Elifha bei seiner Umgebung sogar für einen bösen, wilden Jungen, da seine Reizbarkeit und sein Ehrgeiz ihn trieben, keine Beleidigung oder Neckerei geduldig hinzunehmen, sondern thätlich

Vergeltungsrecht zu üben. Dagegen gefiel er sich in abenteuerlichen Entwürfen und Ideen, und hatte er sich einen derartigen Plan einmal gefaßt, so ruhte er nicht, bis er ihn ausgeführt. So hatte z. B. der Schornstein des elterlichen Hauses, der 16 Fuß hoch in die Luft ragte, bei dem zehnjährigen Knaben den lebhaften Wunsch rege gemacht, dort hinauf zu gelangen und die Welt von der Spitze desselben zu beschauen. Er beredete seinen jüngern Bruder, ihm bei der Ausführung des verwegenen Turnerstückchens behilflich zu sein, und in stiller Nacht, als Alles schlief, kletterte er auf das Dach und kletterte wirklich, mit Hilfe einer alten Wascheleine, auf die Spitze des Schornsteins. Nachdem er dort eine Zeit lang gefessen, und sich am Gefühl des errungenen Sieges erlabt, stieg er unverfehrt wieder herab und kam wohlbehalten ins Schlafgemach zurück. Dieser Streich, der ihm leicht das Leben hätte kosten können, verrieth jede Unternehmungslust und einen Muth, der ihn in späteren Zeiten entweder zu einem Helden, oder, mißgeleitet, zu einem kühnen Bösewicht machen konnte.

Mit diesem fast übermüthigen Wesen ging Kane's Vorliebe für körperliche Uebungen Hand in Hand, er turnte gern und liebte leidenschaftlich Pferde und Hunde. Unter den Wissenschaften waren ihm diejenigen besonders interessant, die sich auf Kenntniß der Erde und ihrer Länder bezogen. Der Robinson Crusoe war sein Ideal und begeisterte ihn mehr als das Studium der Alten und ihrer literarischen Schätze. Außer Geographie bevorzugte er besonders Geologie und Chemie.

Schon war er sechzehn Jahr alt geworden, und noch in den meisten Kenntnissen, die zur Weiterbildung im Leben erforderlich sind, sehr zurück. Er fühlte jetzt diese Lücke selbst höchst lebhaft, und begann mit derselben Energie und Ausdauer, die sein ganzes Treiben kennzeichnete, jene Mängel zu ergänzen. Auf der Universität Virginians, die er anderthalb Jahr lang besuchte, übertraf er seine Mitschüler besonders durch seine Leistungen in der Chemie, und arbeitete gleichzeitig im Griechischen und Lateinischen frisch vorwärts. Leider zeigten sich jetzt schon die Anfänge eines schmerzhaften Uebels, dem er später unterliegen sollte, und erschütterten schon damals seine Gesundheit in dem Grade, daß er in einer Decke nach Hause getragen werden mußte. Lange Zeit schwankte er zwischen Leben und Tod, und als er endlich genas, mußte man ihm mittheilen, daß das Uebel keinesweges gehoben, sondern nur für den Augenblick gemildert sei, daß es aber unversehens jede Minute wieder hervorbrechen und sein Leben beendigen könnte. Hauptsächlich waren es Nervenstörungen, an denen der Arme zu leiden hatte und die ihm während seines ganzen Lebens in verschiedenen Formen zu schaffen machten. Erst 18 Jahre alt, noch nicht einmal in einen bestimmten Lebensberuf eingetreten, und schon die Gewißheit zu haben, daß der Tod im Herzen sitze und Fehler in der organischen Entwicklung ununterbrochen Leiden und Schmerzen und ein vielleicht plötzliches nahes Ende herbeiführen werden! Dieses Bewußtsein wirkte entscheidend auf Kane's Handlungsweise, er ward mit dem Gedanken an den Tod vertraut und bereitete sich mit ruhiger Entschlossenheit

auf ihn vor. Die Spanne Zeit aber, die ihm vom Lenker Aller noch zuzumessen sei, wollte er treu zum Wohle seiner Mitmenschen opfern, deshalb scheute er vor keiner Gefahr zurück, wie drohend sie auch immer erschien.

Kane's Vater hatte die ganz richtige Ueberzeugung, daß bei Elisha's feurigem Temperamente ein Leben in Unthätigkeit das Schlimmste sei, wozu Derselbe verurtheilt werden könnte; viel eher würde ein aufregender Beruf, der ihn zu fortwährender Thätigkeit nöthige, ja selbst etwaige Gefahren, vortheilhaft dazu beitragen, ihm die Leiden des Körpers wenigstens zeitweise vergessen oder doch erträglicher zu machen. Er sagte deshalb zu seinem Sohne: „Elisha, wenn Du einmal sterben mußt, so stirb im Geschirr!“ Dem väterlichen Worte folgend, wählte sich Kane einen Lebensberuf. Seine Neigung zog ihn zwar, sich der Laufbahn eines Ingenieurs zu widmen, allein seine Freunde machten ihn darauf aufmerksam, wie wenig sich sein Körper bei seinem eigenthümlichen Krankheitszustande gerade zu diesem Berufe eigene, und so entschied er sich denn dahin, Medizin zu studiren, um als Arzt, selbst ein Leidender, sein Leben für andere Mitleidende in die Schanze zu schlagen. Er griff das einmal gewählte Studium mit solcher Ausdauer und Lebhaftigkeit an, daß er, erst 21 Jahre alt, bereits als Arzt an dem Pennsylvania-Hospital in Blodley angestellt ward. Auf Gründung einer eigenen Familie hatte er, in Hinblick auf seinen kranken Körper, verzichtet; er gehörte ganz seinem Berufe und lag demselben mit einem Eifer ob, der ihn selbst schnell aufzureiben drohte. Nachdem er sechs Monate lang unermüdblich thätig war, warf ihn eine Herzkrankheit selbst auf's Schmerzlager. Er konnte nicht horizontal liegen und schloß nie die Augen, ohne daran denken zu müssen, daß er das Licht des rosigen Tages vielleicht nie wieder schaue.

Der Vater sah mit Gewißheit, daß, wenn Kane nach seiner Genesung wieder in den Hospitaldienst eintrete, er sein Ende in kürzester Frist herbeiführen würde. Ohne ihn deshalb weiter zu fragen, verschaffte er ihm eine Stelle als Schiffsarzt, trotzdem, daß Kane ein solches Amt geradezu haßte und sogar im Allgemeinen einen bisher unüberwindlichen Widerwillen gegen das Schiffsleben überhaupt besaß. Doch auch diesmal fügte sich Elisha, in sein Schicksal ergeben, dem Willen seines Vaters und nahm jene Stelle ohne Widerrede an. Er unterwarf sich der gesetzlich vorgeschriebenen Prüfung und bereitete sich, nachdem er dieselbe bestanden, sorgsam auf seine neue Lebensbahn vor. Trotz seiner außerordentlichen nervösen Reizbarkeit gewöhnte er sich durch seine eiserne Willensstärke, ruhig und gelassen zu erscheinen, gleichzeitig auch auf alle Freudengenußse verzichtend, welche sonst wol Männer seines Alters sich nach den Geschäften des Berufes vergönnen.

Seit er als Schiffsarzt in das öffentliche Leben eintrat, drängte sich Ereigniß an Ereigniß. Eine Aufzählung seiner Erlebnisse gleicht einem Schifferroman, den die Phantasie eines Dichters erfonnen, um die Spannung sei-

ner Leser zu steigern, viel eher als der realen Wirklichkeit und Thatsachen aus der Gegenwart.

Der Kommissar Cushing ging auf Befehl der amerikanischen Regierung mit einer Botschaft nach China. Kane ward dieser chinesischen Gesandtschaft als Arzt zugesellt. Cushing selbst machte die Ueberlandreise und wollte die Fregatte, die ihn nach Canton bringen sollte, in Bombay treffen. Kane dagegen schiffte sich ein und segelte im Mai 1843 ab. Es war ihm bei dieser Seefahrt vergönnt, sich eine Zeit lang auf dem weinreichen, milden Madeira, sowie an den gepriesenen Gestaden von Rio de Janeiro aufzuhalten. Bei letzterer Gelegenheit machte er einen Ausflug nach den reichbewaldeten und durch ihre phantastischen Felsformen berühmten Gebirgen der brasilianischen Küste. Die Reisebemerkungen, welche er bei dieser Gelegenheit aufzeichnete, sind leider bei einer spätern Fahrt auf dem Nile verloren gegangen. Selbst die Zeit, welche ihm die längere Fahrt von Janeiro nach Bombay gewährte, benutzte er eifrig, trotzdem, daß er viel von der Seekrankheit zu leiden hatte. Besonders machte er sich jetzt, da es einmal sein Lebensberuf geworden war, mit den Einzelheiten des Schiffswesens vertraut, und beschäftigte sich mit Erlernung der neueren Sprachen.

Die Fregatte gelangte wohlbehalten in Bombay an, der Gesandte Cushing war aber noch nicht da, und Kane verwendete die Muße, welche ihm dadurch erwuchs, dazu, um die Natur Indiens, die Alterthümer jenes Wunderlandes, z. B. die Felsentempel von Elephanta, kennen zu lernen, ja er besuchte sogar die Insel Ceylon, diesen Paradiesgarten der Erde, und nahm hier an einer Elephantenjagd Theil.

Im Juli 1844 kam endlich die Fregatte mit dem Kommissar in Canton an. Die Chinesen zogen nach ihrer Gewohnheit die Unterhandlungen sehr in die Länge, und Kane nahm, um der für ihn so peinlichen Inthätigkeit zu entfliehen, Urlaub zu einem Ausfluge nach den philippinischen Inseln. Er reiste in Begleitung des preussischen Barons Voë quer über Luzon, die Hauptinsel jenes Archipels, von Manilla aus bis an die Küste der Südsee, und war bei dieser Gelegenheit der erste Europäer, welcher die vulkanischen Gegenden Albais und Sombara's näher erforschte, der erste, welcher den Krater des Vulkans Taal erstieg. Die Wände, welche diesen Krater bilden, haben vom Fuß an eine senkrechte Höhe von 50 bis 75 Ellen, was das Hinabsteigen in denselben ohne Hilfe von Seilen und Leitern unmöglich macht. Im Grunde des Kraters sieht man vier oder fünf mit Schwefel bedeckte Pits oder Regel. Alles Uebrige ist ein See grünen Wassers, welches an mehreren Stellen siedet und Schwefelsäure enthalten dürfte. Im ganzen Berge findet man weder Basalte noch Lava, noch Schlacken und verbrannten Thon, noch Bimssteine. Der See, in welchem diese Insel steht, Vulkan oder Pulo, hat einen Umfang von 30 Leagues; sein Wasser ist brackisch und bituminös und sehr tief; der seichteste Theil zeigt eine Tiefe von 20 Faden; die Sondirungen ergaben 40, 45, 70 und 100 Faden, und an einigen Stellen fand man

mit einer Peine von 125 Faden keinen Grund. Das Hinabsteigen war vor Kane nur von einem Europäer versucht worden, dem es jedoch nicht gelang. Dr. Kane ließ sich nicht überreden, davon abzustehen. Seine Begleiter sammelten mit großem Widerstreben aus einer Dschungel eine Anzahl Bambus, befestigten sie an ein rohes, aber starkes Tau, mittelst dessen sie ihn über den Rand hinabließen. Er berührte den Boden in einer Tiefe von mehr als 200 Fuß von der Plattform, von der man ihn hinuntergelassen, machte sich hier von dem Tau los, kletterte langsam abwärts, bis er den rauchenden See erreichte und tauchte seine Patentstiefeln unter dessen Oberfläche. Dann begab er sich mit Allem, was er in dieser geheimnißvollen Unterwelt gesammelt hatte, wieder zurück. Dieses Hinaufklettern nannte er den einzigen gefährlichen Theil des Unternehmens. Die brennende Asche wich unter ihm bei jedem Schritt, den er zurückmachte; ein Wechsel in der Luftströmung erstidete ihn fast durch Schwefeldünste; er fiel zu wiederholten Malen, und ehe er wieder an die Stelle kam, wo sein Tau herabhing, waren seine Stiefeln so verkohlt, daß einer derselben an seinen Füßen in Stücke ging. Indessen gelang es ihm, das Seil um seine Hüften zu binden, und so beinahe bewußtlos hinaufgezogen zu werden. Glücklich brachte er alle jene Naturmerkwürdigkeiten mit, die er in der grausigen Unterwelt gesammelt hatte. Unter denselben befanden sich unter Anderem auch einige Stücke gediegenen Schwefels, die er vom Grunde des Kraters losgebroschen hatte. Aber selbst jetzt war er den Gefahren noch nicht entronnen, denn die feindseligen, wilden Einwohner waren empört über die Kühnheit des Fremden; der durch sein Eindringen das Heiligthum ihrer Gottheit entweiht hatte, und trachteten darnach, ihn zu tödten, um dadurch den Zorn des Dämonen zu befänktigen. Sein Reisegefährte erkrankte in Folge der Strapazen und starb auf Java. Kane selbst entging der nachtheiligen Einwirkung des Klima's nicht, überwand aber das Fieber, das ihn befallen hatte, bald wieder.

Als die Gesandtschaft in Canton ihre Aufgabe gelöst hatte, trat sie die Rückreise an, Kane nahm aber seinen Abschied und ließ sich in Canton selbst nieder, um dort als praktischer Arzt sein Heil zu versuchen. Ein halbes Jahr hielt er es aus, da warf ihn das Reisfieber nieder, und nur wie durch ein Wunder entging er dem drohenden Tode. Er begab sich nach Indien. Lange Zeit stochte er aber noch an den Folgen der Krankheit und benutzte, nur nothdürftig genesen, die sich bietende Gelegenheit, um als Begleiter eines jungen Engländers die Rückreise von Singapore aus über Land nach Europa zu machen. Mit diesem Genossen besuchte er Borneo und Sumatra und wallfahrte in Indien selbst bis zu den Abhängen des Himalayagebirges. Als er wieder in Calcutta eintraf, fand er gerade den reichen Dewalanath Tagore im Begriff, sich zu einem Besuche von England zu rüsten und schloß sich dem Gefolge dieses ostindischen Handelsfürsten an, besuchte so Persien und Syrien, trennte sich aber von ihm in Aegypten, und ging am Nile stromauf, um Theben und die Pyramiden kennen zu lernen. Er traf die Gesell-

schaft deutscher Gelehrten und Künstler, welche unter dem Schutze des Königs von Preußen damals jenes Land und seine Ruinen durchforschte, und machte mit dem Chef jenes Unternehmens, dem Professor Lepsius, nähere Bekanntschaft. Sechs Monate lang durchwanderte er Aegypten und gerieth zweimal dabei in Todesgefahr, einmal bei einem Gefecht mit räuberischen Beduinen, wobei er in den Schenkel verwundet wurde, das zweite Mal durch die Pest, die ihn an den Rand des Grabes brachte. Unglücklicher Weise verlor er auch hier in Aegypten alle interessanten Notizen, die er sich über seine früheren Wanderungen mit wissenschaftlichem Eifer und gewissenhafter Genauigkeit gemacht hatte.

Sonderbar genug hatte Kane jetzt den lebhaften Wunsch, sich als Arzt auf Manilla niederzulassen, und lehrte deshalb nach jener Insel zurück. Die spanischen Behörden verweigerten ihm aber die Erlaubniß, und er mußte das von ihm geliebte Eiland verlassen. Ueber Italien, Frankreich und England lehrte er nach Amerika zurück.

Der Dienst als Schiffsarzt war ihm wegen der Gleichförmigkeit und regelmäßigen Wiederkehr bestimmter Beschäftigungen zuwider. Er wollte auf eigene Hand sich als Arzt niederlassen, und miethete schon zu diesem Zweck in seiner Vaterstadt ein Haus, als die Haltung der Vereinigten Staaten zu Mexiko ein solches Ansehen gewann, daß ein Krieg zwischen beiden Staaten in kurzer Zeit zu erwarten war. Jetzt wurde es für Kane Ehrensache, im Dienste des Staates zu bleiben, und er machte sich darauf gefaßt, als Chirurg bei der Armee Verwendung zu finden. Drei Wochen vor dem Ausbruch des Krieges erhielt er aber wider Erwarten Befehl, sich an Bord der Fregatte „United-States“ zu begeben, um auf derselben eine Gesandtschaft nach der afrikanischen Westküste zu begleiten. In Guinea angelangt, lernte er die Sklavensklavoreien vom Kap Mount bis zum Bonny-Fluß kennen, besuchte mit den Botschaftern den König von Dahomey, dessen Länder seit lange den Hauptsitz des Sklavenhandels bildeten, und bereitete sich eben zu einem Ausfluge nach Abomey vor, als er schwer erkrankte. Das gefährliche Küstensefieber, das schon so viele Fremdlinge in jenem ungesunden Gebiete Afrika's weggerafft hat, erfaßte auch Kane, und zerrüttete seinen schwächlichen Körper so, daß er als Invalid in der Heimat wieder ankam und bis zu seinem Tode die Folgen desselben nicht überwinden konnte.

Als Kane nach seinem Vaterlande zurückkehrte, war der Krieg gegen Mexiko noch nicht beendet. Trotz seiner körperlichen Zerrüttung sehnte sich der vielgeprüfte Mann doch als echter Patriot nach einer Gelegenheit, um sein Leben, das ihm für sich wenig Werth hatte, zum Besten des Vaterlandes daranzugeben. Auf sein Ansuchen um eine Anstellung als Arzt in der Armee wurde er vom Präsidenten Polk mit Depeschen für den Oberbefehlshaber Scott nach Mexiko gesandt. Die Fahrt über's Meer machte er mit dem kleinen Dampfer „Fashion“, der sich in trauriger Verfassung befand. Es war dasselbe Schiff, das später durch die Fahrten des Freibeuters Walker berüchtigt worden ist. Beinahe hätte

Kane hierbei auf dem Meere seinen Tod gefunden, er kam aber glücklich Weise noch wohlbehalten in Vera Cruz an, und machte sich sogleich auf den Weg nach der Hauptstadt. Die Postschiff hatte eine Compagnie Contra-Guerilla's zu ihrer Bedeckung bei sich, da man Ueberfälle fürchtete, und wirklich traf man auch mit einer starken Abtheilung mexicanischer Guerilla's zusammen, unter denen sich der General Garna und dessen Sohn befanden. Diesen beiden sowie vier Offizieren rettete Kane durch sein heldenmüthiges Verhalten und seine persönliche Tapferkeit das Leben. Er selbst wurde hierbei durch einen Lanzenstich so bedeutend in den Schenkel verwundet, daß er in Mexiko selbst an den Folgen dieser Wunde, sowie an dem Fieber, das ihn von neuem überfiel, entseßlich zu leiden hatte. Kaum nothdürftig hergestellt, durchforschte er mitten unter Kriegsgefahren das Land rings umher, und vermaß den Vulkan Popocatepetl. Als er nach Beendigung des Krieges wieder in die Heimat zurückkehrte, ward er kurz darauf mit dem Proviantschiffe „Supply“ nach dem Mittelländischen Meere geschickt. Auf dieser Fahrt nahm seine Krankheit einen entseßlichen Charakter an. Es überfiel ihn ein Starrkrampf von so eigenthümlicher, schmerzhafter Art, daß es ihm nach seinen eigenen Mittheilungen darüber war, als bestünde sein ganzer Körper aus Saiten, und eine Legion Teufel spahne und zerre dieselben. Er selbst hatte nicht die geringste Hoffnung, die Heimat wiederzusehen, und war ruhig darauf gefaßt, im Ocean ein Grab zu finden. Gegen Aller Erwarten erholte er sich aber doch etwas, und kam im September 1849 nicht ganz todt daheim wieder an. Kurze Ruhe gönnte er sich nur, da nahm er auch schon wieder einen Befehl seiner Behörde an, welcher ihn zur Aufnahme der Küste im Meeresbusen von Mexiko beorderte. Im nächsten Frühjahr schwelgte er unter Irosen-Rosen und blühenden Magnolien in der von Wohlgeruch erfüllten Atmosphäre Floridas; aber während er am 12. Mai in dem lauen Wasser des Golfs von Mexiko badete, überraschte ihn ein kurzer Befehl aus Washington, sich sofort nach New-York zu begeben, um sich da der artischen Expedition zur Auffindung des vermißten Franklin anzuschließen. Noch waren nicht acht Tage nach dem Empfang jener Ordre vergangen, als er schon als Arzt der Grinnelsexpedition den Hafen von New-York verlassen hatte und dem fernen Norden zusteuerte.

Leutnant de Haven, der Kommandant jener Expedition, sah Kane am Tage vor der Abfahrt von New-York zum ersten Male. Er hatte früher noch nie Etwas von demselben gehört, und er gestand später, es habe sich seiner die Furcht bemächtigt, der kleine, schwächliche Doctor möge doch wol nicht der geeignete Mann sein, von welchem seine eigene Gesundheit, sowie diejenige seiner Mannschaft viel Hilfe erwarten könne, derselbe werde mit sich selbst mehr zu thun haben. Er hätte gern um einen andern passendern Arzt nachgesucht, wenn es nur die Zeit noch gestattet hätte, doch nahm er sich vor, den kranken Doctor von Grönland aus zurückzuschicken, wenn derselbe überhaupt bis dahin leben bleibe. Die Seekrankheit überfiel Kane in furcht-

barem Grade; 31 Tage lang übergab er sich bei jeder irgend etwas starken Bewegung des Schiffes, und sein Zustand war so kläglich, daß der Kommandant ihm bei der Walfisch-Insel gutmüthig den Vorschlag machte, mit einem dort liegenden englischen Schiffe wieder zurückzugehen. Kane sah ihn bestürzt an; er wußte und fühlte, daß de Haven pflichtgemäß und menschlich handelte, aber nach einem kurzen, schmerzlichen Kampfe mit sich selbst erklärte er dem Kommandanten bestimmt und ernst: „Nein, ich bleibe!“ Jetzt konnte und durfte dieser nicht mehr auf seinem Antrage bestehen, und bald hatte er Gelegenheit, das eigentliche Wesen und den Charakter des kleinen Doctors zu erkennen und einzusehen, welch großer Geist und welcher Selbennuth in dieser gebrechlichen Hülle verborgen sei. Die Expedition kehrte nach 16 Monaten, im Mai 1851, wieder zurück, ohne im Auffinden des verlorenen Franklin glücklicher gewesen zu sein, als irgend einer der anderen Reisenden. Neun Monate war man im Eis eingeschlossen gewesen, und hatte während dieser Zeit mit allen jenen Schrecknissen und Gefahren zu kämpfen gehabt, welche den Nordpolfahrer zu bedrängen pflegen.

Die Gefährten Kane's erholten sich von den ausgestandenen Strapazen, für ihn selbst aber gab es keine Ruhe, ja der beschwerlichste und für seinen Zustand bei Weitem aufstrengendste Theil des Unternehmens stand ihm noch bevor. Es war ihm nämlich der Auftrag ertheilt worden, die Geschichte jener Expedition zu verfassen und der Oeffentlichkeit zu übergeben. Im Kampfe des Lebens, mitten unter Todesgefahren, welche den Trieb der Selbsterhaltung aufstacheln, hatte Kane seine körperlichen Leiden, seine peinliche Nervenstimmung weniger beachtet, seine ganze gespannteste Aufmerksamkeit war nach außen gerichtet gewesen. Er hatte in der Bekämpfung der tausendfachen Hindernisse eine unbezwingliche Ausdauer und Kraft entfaltet, welche ihm die Bewunderung aller seiner Gefährten erzwang. Hinter dem Schreibrisch der stillen Stube fehlte ihm jegliche anspannende und aufregende Veranlassung, er fühlte nur sich selbst und sein vielfaches Weh. Wie Livingstone erklärt hat, er wolle lieber noch eine Wanderung quer über das Festland von Afrika machen, als einen zweiten Bericht über eine solche Reise schreiben, so ungefähr war es auch Kane zu Muth, als er seine literarische Arbeit vollendete.

Sowie er das Buch beendet hatte, das seine erste Nordpolerpedition schilderte, ging er auch sofort ans Werk, um ein zweites, gleiches Unternehmen zu Stande zu bringen, das er selbst zu leiten beabsichtigte. Seine ganze Thatkraft war erforderlich, um die bedeutenden Geldsummen zu beschaffen, die zu einem derartigen Unternehmen unentbehrlich sind. Die Anstrengungen, Sorgen und Mühen bei diesen Vorbereitungen waren kaum minder angreifend als die Gefahren selbst, die er auf dieser schwierigen Fahrt bestehen mußte. Zum Theil bestritt er die Ausrüstung des Fahrzeuges auf eigene Kosten, zum andern Theil bethätigten sich der schon früher genannte Herr Grinnel, sowie einige andere Personen und Institute dabei. Endlich hatte er Alles durchgesetzt und eingerichtet, und obgleich er wiederum sehr kränkelte, war er doch

so voll Eifer und Begeisterung, als er am 31. Mai 1853 jene denkwürdige Fahrt antrat, wie ein Knabe, der seine erste Bergnützungsreise beginnt.

Dieselbe Brigg, die den Dr. Kane auf seiner ersten Reise getragen, empfing ihn jetzt als Befehlshaber, und er durfte nun, soweit er es vermochte, seine Lieblingsidee ins Werk setzen, daß man nach den Verlorenen geradezu im Norden suchen, an Grönland vorbei, soweit als irgend möglich gegen den Pol vordringen müsse. Und er ist weiter vorgedrungen, als filglich erwartet werden konnte, freilich ohne eine Spur von Franklin zu finden; aber er entschleierte ein beträchtliches Stück des bisher noch unentdeckten Nordens, er erreichte das geheimnißvolle eisfreie Polarmeer, dessen Dasein bis dahin nur vermuthet werden konnte. Er brachte endlich, nachdem es Nichts mehr für ihn zu thun gab, sich und seine Angehörigen glücklich zurück, da man bereits angefangen, sie selbst zu den Verlorenen zu zählen. So haben wir eine der interessantesten Reisebeschreibungen mehr, die wir im Nachfolgenden größtentheils mit Dr. Kane's eigenen Worten wiedergeben wollen; aber das Schicksal Franklin's und seiner Genossen ist dadurch, statt der gehofften Aufklärung, fast noch räthselhafter geworden, denn man muß sich unwillkürlich fragen: wenn sich diese Reisegesellschaft durch Thatkraft und Umsicht aus den Gefahren des Nordens herausarbeiten konnte, warum nicht auch eine andere gewiß nicht weniger tüchtige, die zudem über viel größere Hilfsmittel zu gebieten hatte? Was mußte diesen Unglücklichen begegnet sein, daß auch nicht ein Einziger übrig blieb, um hiervon Kunde geben zu können? Mit inniger Theilnahme lasen wir kürzlich, daß auf Kosten der Gemahlin Franklin's abermals ein kleiner Schraubendampfer nach dem Norden gesteuert ist. Man erfährt nicht, ob er wieder auf die alten, oft durchsuchten Meeresarme südlich vom Lancasterjund hingewiesen ist, oder ob er im Sinne Kane's versuchen soll, in das von diesem gefundene offene Polarmeer einzudringen. Dieses geheimnißvolle Meer, an das sich Kane's Name für alle Zeiten knüpfen muß, wird es überhaupt zur Eingangspforte für eine neue Reise von Entdeckungen werden? Wird das wissenschaftliche Interesse, denn ein anderes giebt es kaum noch, so lange vorhalten, bis wirklich einmal ein Seefahrer nach sorgfältiger Beobachtung und Rechnung sagen kann: Jetzt schwimmen wir gerade auf dem Nordpol! — Dr. Kane wäre wol der Mann dazu gewesen.

Am 11. Oktober 1855 war er nach einer Abwesenheit von 30 Monaten wieder nach New-York zurückgekehrt, und die Nachricht von seiner Ankunft hatte in der ganzen civilisirten Welt Freude erregt. Ehrenbezeugungen aller Art erwarteten ihn auf beiden Seiten des Atlantischen Meeres, aber sein Gesundheitszustand verschlimmerte sich mehr und mehr. Trozdem ging er mit dem Plane zu einer dritten Polarreise um, und er reiste nach England, um besonders hier die Mittel zu dieser Fahrt zu beschaffen, gleichzeitig auch, um sich zu erholen. Sein Körperzustand verschlimmerte sich aber in dem Grade, daß ihm ein Aufenthalt in der Havanna angerathen ward.

„Am 20. Dezember 1856,“ erzählt sein Biograph Elder, „segelte er

nach letztgenanntem Orte ab. Es stürmte gerade und das Meer war sehr aufgewühlt und unruhig. Am andern Tage, nach dem Frühstück, klagte er über Uebelkeit. Am Nachmittag schlief er, und sein Diener Morton beschäftigte sich unterdessen mit dem Ordnen des Gepäcks. Während dies geschah, erwachte der Doctor, setzte sich auf, sah den Diener ein Paar Augenblicke lang an, legte sich dann wieder nieder und rief mit dumpfer Stimme: „Morton!“ Er ächzte wie unter gewaltigen Schmerzen und nickte, als er gefragt wurde, ob der Schiffsarzt gerufen werden solle. Als derselbe kam, sagte Kane zu ihm: „Geben Sie mir etwas Schmerzbetäubendes.“

Einige Minuten später, als sie wieder allein waren, fragte ihn Morton: „Was ist Ihnen? Sie erschrecken mich!“ — „Sie dürfen erschrecken,“ antwortete der Kranke; „aber lange werden Sie ihre Noth nicht mehr mit mir haben.“

Kaum 20 Minuten darauf ergab es sich, daß ihm der rechte Arm und das rechte Bein gelähmt waren. Morton fragte, was das bedeute, die Junge aber versagte dem Kranken den Dienst. Er war vollständig bei Bewußtsein, konnte aber nicht sprechen. Bis zum 24. erholte er sich um Vieles; er konnte im Bett ohne Stütze sitzen, und sah mit Interesse nach der Küste von Cuba hin, die sich zeigte.

Am 25. landete das Schiff zu Havanna, wo Kane durch seinen Bruder Thomas empfangen wurde, der ihm durch die Familie vorausgeschickt worden war. Am nächsten Tage begab er sich an die Küste und am 29. sollte es ihm wiederum besser gehen; er konnte beide Beine wieder gebrauchen, nur der Arm blieb gelähmt und auch sprechen konnte er fast gar nicht.

Am 12. Januar kam seine Mutter in Havanna an. Die Sehnsucht hatte sie zu dem geliebten Sohne getrieben, aber als sie in seiner Nähe war, bezwang sie sich, fünf Tage lang nicht zu ihm zu gehen, weil sie vor ihrer Abreise aus New-York unter Blatternkranken gewesen war, und nun fürchtete, dem kranken Sohne den Ansteckungsstoff mitzubringen. Auch sein zweiter Bruder kam, und er hatte also die aufmerksamste Pflege. Seine Sehnsucht nach der Heimat aber ließ kaum nach, ja sie wuchs mit jedem Tage. Er sei wol im Stande, die Reise zu machen, sagte er; er könne ja stehen, während er angekleidet werde, er könne sogar mit nur geringer Unterstützung bis zu einem Stuhle gehen, er werde bei recht schönem Wetter reisen können, man brauche also nicht besorgt zu sein. Er war in seinem Bitten und Drängen wieder wie ein Kind geworden, und richtete wie ein Kind die zärtlichsten Schmeichelworte an die Mutter, daß sie ihm seinen Wunsch erfüllen möge. Seine Heldenthaten hatten ihn nicht rauh und hart gemacht, die Welt hatte sein Herz der Sehnsucht nach der Heimat und der Mutter nicht entfremdet. Wie viele Thränen hat die arme Mutter im Stillen geweint, wenn ihr berühmter Sohn sie schmeichelnd bat, wie in seiner Kindheit, und sie mit schwerem Herzen ihm die Bitte versagen mußte!

Jeden Tag — zwei- und dreimal des Tages — wollte er aus der Bibel lesen oder ein Gebet von den Lippen hören, denen er sonst das erste

Gebet nachgelacht hatte, und wenn Morton dazu kam und sie unterbrach, sagte er stets: „Laß Dich nicht stören, gute Mutter! Bete weiter!“

Ein Kalendermonat — eine Ewigkeit für die, welche ihn pflegten — verging in dieser Weise, und sie wollten ihm endlich seinen Wunsch gewähren und absegnen, aber das Wetter war nun immer ungünstig, und so verschob man die Abreise bis zum Abgang des nächsten Dampfers. Dieser nächste Dampfer brachte ihn — seine Leiche! — in die Heimat. Am 10. Februar traf ihn plötzlich ein Schlaganfall, aber seine zähe Lebenskraft erhielt ihn noch bis zum 16., an welchem Tage er so unmerklich entschlief, daß die Mutter noch einige Minuten in der Bibel laut las, ehe man bemerkte, daß er — todt sei.“

Der 11. März 1857 war der Tag, an welchem eine großartige, aber traurige Feier die Stadt New-York bewegte: man bestattete den Mann zur Erde, den jedes Volk mit Stolz den Seinigen genannt hätte.



R  
dem  
nach  
den  
dem  
nach  
eine  
das  
felte  
zur  
gesp  
und

nterbrach,  
legten —  
gewähren  
schob man  
Dampfer  
traf ihn  
noch bis  
atter noch  
todt sei.“  
ige, aber  
Mann zur



Herrnhuter Ansiedelung Lichtenfels.

**Dr. E. K. Kane's nordische Entdeckungsfahrt.**  
Von ihm selbst beschrieben.

I.

Reiseplan. Ausrüstung und Abfahrt. St. Johns. Siskernaes. Lichtenfels.  
Sukkertoppen.

Im Monat Dezember 1852 wurde ich vom Sekretariat der Flotte mit dem Auftrage beehrt, eine Expedition zur Auffuchung Sir John Franklin's nach den nordischen Gewässern zu führen. Ich hatte unter Leutnant De Haven an der Grinnel-Expedition Theil genommen, welche im Jahre 1850 zu demselben Zwecke von den Vereinigten Staaten ausgegangen war, und mich nach meiner Rückkunft mit der Ausarbeitung eines Planes beschäftigt, wie durch eine erneute Anstrengung den Vermißten Hilfe zu bringen oder wenigstens das Räthsel ihres Schicksals zu lösen sein möchte. Herr Grinnel hatte in seltener Liberalität die Brigg *Advance*, mit welcher ich früher gereist, abermals zur Verfügung gestellt, Herr Peabody von London für deren Ausrüstung reichlich gespendet; die geographische Gesellschaft zu New-York, das Smithson'sche Institut und andere wissenschaftliche Vereine und Freunde der Wissenschaft traten helfend

hinzu, so daß ich mich auch mit Beobachtungsmitteln besser ausgestattet sah, als sonst möglich gewesen wäre.

Zehn Mann unserer kleinen Reisegeellschaft gehörten der Flotte an und waren mir dienstlich zugewiesen; die Uebrigen waren lauter Freiwillige. Wir segelten nicht unter den auf den Schiffen unsers Landes gültigen Vorschriften, sondern hatten unsere besonderen wohlüberlegten Regeln, die jedem vorher bekannt gemacht und in der Folge bei allen Wechselfällen der Expedition streng eingehalten wurden. Sie lauteten: 1) unbedingter Gehorsam gegen den Kommandirenden oder dessen Stellvertreter; 2) Enthaltung von allen berauschenden Getränken, wenn nicht in Folge besonderer Vorschrift gereicht; 3) Vermeidung der gemeinen Nebeweise. Andere Gesetze gab es nicht.

Den Plan zu unserer Forschungsreise hatte ich in einer Vorlesung in der geographischen Gesellschaft auseinandergesetzt. Er gründete sich auf die wahrscheinliche Erstreckung der Ländermassen Grönlands weit nach Norden hin, eine Thatsache, welche damals noch nicht durch Reisen bestätigt war, aber sich aus geographischen Analogien vermuthen ließ. Wenn auch Grönland als ein durch innere Gletscher verbundener Inselhaufe angesehen wird, so erscheint es im Ganzen doch immer als Halbinsel und läßt dieselben allgemeinen Bildungsgefetze wie andere sich nach Süden streckende Halbinseln erkennen. Die Bergreihen Grönlands, die in ununterbrochener Kette fast 1100 engl. Meilen weit in südlicher Richtung laufen, ließen vermuthen, daß diese Kette sich auch nördlich sehr weit erstrecken werde, und daß Grönland vielleicht näher an den Pol heranreiche, als irgend ein anderes bekanntes Land. Zu dieser Ansicht gesellte sich die andere, daß Franklin's Aufsuchung wol am besten gefördert werden möchte, wenn man in kürzester Richtung nach dem von mir vermutheten offenen Meere vordränge, und daß bei dem Näherrücken der Meridiane ein westliches Vorgehen von Nordgrönland aus eben so leicht sein müsse, als vom Wellingtonkanal aus, ein östliches aber bedeutend leichter; ich dachte mir, auf der am weitesten vorspringenden Landspitze müßten sich am ersten einige Spuren der Verlorenen auffinden lassen.

Zu Gunsten meines Reiseplanes sprachen folgende Punkte: 1) die Expedition stützt sich auf das Festland und vermeidet so die Mißlichkeiten einer Reise im Eis; 2) sie geht direkt nach Norden, führt also am schnellsten an das offene Meer, sofern es ein solches giebt; 3) die gegen Norden gerichteten Küsten Grönlands müssen das Eis hindern, südwärts zu treiben, und es ist demnach nicht zu befürchten, daß es uns ergehen werde, wie Parry, als er von Spitzbergen aus den Pol zu erreichen suchte; 4) das Thierreich kann den Reisenden Hülfsmittel liefern, und 5) können die Eskimo's Beihülfe leisten. Ansiedelungen dieser Leute sind bis zum Walfischbun hinaus gefunden worden, und ziehen sich wahrscheinlich noch viel weiter die Küste entlang.

Unsere Aufgabe war demnach, so weit als möglich die Baffinsbai hinauf zu gehen, dann in Schlitten oder Booten weiter gegen den Pol vorzubringen, und dabei an den Küstenlinien nach Spuren von den Verlorenen zu suchen.

Wir waren bei unserer Abreise sechzehn Personen; der Achtzehnte wurde einige Tage später unterwegs noch aufgenommen. Unser Schiff, die *Advance*, hatte bereits in manchem Rencontre mit dem nordischen Eis die Probe bestanden; es wurde sorgfältig untersucht und es war nur wenig zu thun, um es wieder vollkommen seetüchtig zu machen. Es war eine Brigg von 144 Tonnen, ursprünglich zum Verfahren schweren Gusseisenwerks bestimmt und nachgehends mit viel Geschick und großen Kosten noch verstärkt. Es war ein guter Segler und führte sich leicht. An Booten hatten wir fünf, darunter ein metallenes Rettungsboot.

Unsere Ausrüstung war sehr einfach; sie bestand aus wenig mehr als einer Partie roher Breter, um das Schiff im Winter zu überdachen, einigen Zelten von Hautschul und Segeltuch, und einigen mit vieler Sorgfalt construirten Schlitten.

Bei der Auswahl unserer Lebensmittelvorräthe wurde kein Luxus getrieben. Wir nahmen mit uns ein Paar tausend Pfund gutes Preßfleisch (Pemmikan), eine Partie Fleischzwieback, etwas eingelegten Kohl und einen reichen Vorrath getrockneter Früchte und Vegetabilien. Daneben das gewöhnliche Pötelrind- und Schweinefleisch der Flotte, Schiffszwieback und Mehl, einen sehr mäßigen Vorrath Spirituosen und die sonstigen kleineren Erfordernisse einer Reise im hohen Norden. Einiges frische Fleisch hoffte ich noch einnehmen zu können, bevor wir die oberen Grönlandsküsten erreichten; auch nahm ich einige Fässer Malz und einen compendibösen Brauapparat mit.

Wir hatten eine mäßige Garderobe an wollenen Kleidern, einen reichlichen Vorrath an Messern, Nadeln und anderen Tauschartikeln, eine gutgewählte, nicht kleine Bibliothek und ein werthvolles Sortiment von Instrumenten für wissenschaftliche Beobachtungen.

Wir verließen New-York am 30. Mai 1853 und erreichten in 18 Tagen St. Johns auf Neufundland, wo uns der herzlichste Empfang zu Theil ward. Der Gouverneur, die Beamten und die ganze Einwohnerschaft beieferten sich, uns Vorschub zu leisten. Ich kaufte hier einen Vorrath frisches Rindfleisch, das wir nach Seemannsart, nach Entfernung der Knochen und Sehnen, durch festes Umwickeln mit Bindfaden in Rollen forinten, die im Tafelwerk aufgehängt wurden. Nach zwei Tagen verließen wir die blühende und gastfreundliche Stadt und richteten, mit einem noblen Zuge neufundländer Hunde am Bord, die der Gouverneur geschenkt hatte, unsern Lauf nach der grönländischen Küste. Wir erreichten die Baffinsbai ohne Zwischenfall; bei Annäherung an ihre Mittellinie sondirten wir und fanden die ansehnliche Tiefe von 1900 Faden; eine interessante Thatsache, welche beweist, daß das Plateau des Meergrundes, das sich bekanntlich zwischen Irland und Neufundland erstreckt, weiter nördlich einsinkt.

Wenige Tage später waren wir auf der Höhe der grönländischen Küste und fuhren am 1. Juli in den Hafen von Fiskernaes ein, unter dem Freuden- geschrei der ganzen Bevölkerung, die sich zu unserem Empfang auf den Felsen versammelt hatte. Dieser Ort genießt einen beneidenswerthen Ruf wegen

seines gesunden Klima's. Mit Ausnahme vielleicht von Holsteinberg ist es die trockenste Station der ganzen Küste, und die Quellen, welche durch die Moose rieseln, frieren oft das ganze Jahr hindurch nicht zu. Die Lage der grönländischen Kolonien ist anscheinend mit Rücksicht auf ihre Handelsressourcen gewählt worden. Die südlichen Plätze um Julianshaab und Frederiksbal versorgen den dänischen Markt mit den werthvollen Häuten des Sattelseehundes, Sullertoppen und Holsteinberg mit Rennthierfellen, Disco und die nördlichen Distrikte mit Seehunds- und anderen Thranen. Die kleine Ansiedelung von Fiskernaes erfreut sich ihrer Stockfischindustrie und führt eben so die übrigen Stapelartikel der obern Küste. Sie liegt im Fischer-Fjord etwa 8 engl. Meilen von der offenen Bai, und ein mit Inseln besäter Wasserarm von mäßiger Tiefe bildet den Zugang zu derselben.



Fiskernaes.

Wir sahen hier den Kabeljau in allen Stadien der Zubereitung für den Markt und die Tafel: ohne Salz an der Luft getrocknet als Stockfisch, eingefalzen und gepreßt als Grapefisch, auch sogenannten „frischen“, der aber trotzdem so gesalzen war wie Sardellen. Wir legten von Allem Vorräthe ein. Da hier die beständigen Nebel fehlen und der Ort eine freie Lage gegen die das Fjord herankommenden Winde hat, so bildet er einen sehr günstigen Platz zum Trocknen des Stockfisches. Der Rückenknochen wird bis auf ein einzolliges Stück nächst dem Schwanz ausgeschnitten, das Fleisch ausgebreitet und einfach an Latten aufgehängt. Der Kopf wird sorgfältig für sich getrocknet. Seehunds- und Haifischthran sind die nächstwichtigen Stapelartikel von Fiskernaes. Der letztgenannte bildet einen Industriezweig neuern Datums. Dieser Thran, aus der Leber des nordischen Haifisches, ist äußerst rein, widersteht der Kälte, ist ein gutes Schmiermittel und steht höher im Preise als der beste Seehunds-

th  
ge  
set  
fei  
an  
ge  
he  
Ne  
rid

mü  
ich  
ein  
Ka  
leit  
eng  
und  
Ne  
Fä  
Fli  
gen  
nich  
wan

hat  
hut  
der  
Sch  
Bu  
ge  
ruh  
eine  
Bel  
das  
Gl

Zo  
obe  
wil  
felle  
bes  
wie  
ger

thran. Der Seehundsspeck wird von den Eingeborenen gegen Tauschwaaren, gewöhnlich Kaffee und Tabak, eingehandelt und der Thran durch bloßes Auslegen in Kübeln oder heißes Pressen in simpelster Weise abgeschieden. Die feineren Manipulationen, wie sie zu St. Johns eingeführt sind, kennt man an dieser entlegenen Küste nicht. Selbst die Stockfischlebern werden den Hunden gegeben oder kommen in den allgemeinen Kübel. Die inneren Fjords liefern herrliche Lachsforellen, und Kennthierzungen, eine anerkannte Delikatesse im Norden der neuen wie der alten Welt, werden auch zu Fiskernaes ganz richtig gewürdigt.

Da ich einsah, daß ich für unsere Hunde frisches Fleisch würde haben müssen, das wir schwerlich aus unseren Vorräthen abgeben konnten, so suchte ich mir für die Reise einen Eskimojäger zu verschaffen. Man empfahl mir einen 19jährigen Burschen, Hans Christian, als eben so geschickt mit dem Kajak wie mit dem Wurfspeer. Nachdem er eine Probe seiner Geschicklichkeit dadurch abgelegt, daß er mit dem Speer einen Vogel im Fluge traf, engagirte ich ihn. Es war ein fetter, gutmüthiger Bursche, so theilnahmlos und unempänglich wie unsere Rothhäute, wenn nicht die Jagd ihn lebendig machte. Neben seinem sehr mäßigen Lohne machte er für seine Mutter noch ein Paar Fässer Brod und 52 Pfd. Schweinefleisch aus, und als ich dem noch eine Flinte und einen neuen Kajak hinzufügte, wurde ich in seinen Augen ein sehr generöser Mann. Er that uns in der Folge sehr gute Dienste, denn er war nicht nur der Proviantmeister unserer Hunde, sondern unsere eigene Küche war mehr als einmal von seinem Eifer abhängig.

Während unser Schiff aus dem Fjord von Fiskernaes heraus lavirte, hatte ich Gelegenheit zu einem Besuche in Lichtensfels, einer der drei herrnhutischen Ansiedelungen an der grönländischen Küste. Ich hatte so viel von der Geschichte der Gründer gelesen, daß ich mich mit einer Art Ehrfurcht dem Schauplatze ihrer Thätigkeit näherte. Als wir in die Schatten der felsigen Bucht hineinruderten, war Alles so still und verlassen, daß wir in eine ausgestorbene Welt zu kommen meinten; selbst die Hunde, diese heulenden, nimmer ruhenden Küstenwächter, signalisirten hier unsere Ankunft nicht. Jetzt, nach einer plötzlichen Wendung um eine Klippe, bekamen wir eine saubere, altmährische Behausung in Sicht, überragt von unregelmäßig vertheilten Schornsteinen, das schwarze, vorspringende Dach mit Kappfenstern besetzt und mit einem antiken Glockenthurm gekrönt.

Bei unserer Landung wurden wir von ein Paar ernsten, alten Männern in Zobelsack und mit enganliegenden Sammetkäppchen empfangen, wie sie Bandyt oder Kembrandt etwa gemalt haben würden; sie hießen uns ruhig, aber herzlich willkommen. Das ganze Innere der Wohnung, das Hausgeräthe, die Hausfrau, selbst die Kinder hatten dasselbe nachgedunkelte Ansehen. Die mit Sand bestreute Flur wurde von einem jener mächtigen weißen Kachelöfen erwärmt, wie sie vor Menschenaltern im nördlichen Europa in Gebrauch waren. Die geradelehniigen Stühle rührten augenscheinlich aus den ersten Tagen der An-

Siedelung her. Der schwerfällige Tisch mitten im Zimmer war bald bedeckt mit den einfachen Spenden der Gastfreundschaft; wir setzten uns und erzählten von dem Lande, woher wir kamen, und von den wunderlichen Zeitläuften. Wir erfuhren, daß das Haus noch aus den Zeiten Matthias Stach's herstamme, und ohne Zweifel aus den Baumstämmen erbaut sei, die einige zwanzig Jahre nach Egede's Landung wie von der Vorsehung hierher geführt wurden. Die Brüder, die uns empfingen, wohnten der eine seit 29, der andere seit 27 Jahren hier. Der Betstuhl war im Gebäude selbst, und sah mit seinen leeren Bänken freudlos genug aus. Ein Paar Waldbärner hingen zu Seiten des Altars. Hierzu zwei Wohnstuben, drei Kammern und eine Küche, Alles unter demselben Dache, und dies war Lichtenfels.

Die guthertzigen Bewohner waren nicht ohne Intelligenz und Erziehung. Trotz ihres herkömmlichen Kleiderschnittes und der Steifheit, welche ein langes, einsames Leben mit sich bringt, gab sich in ihrem Benehmen und ihrem Gedankengange der freisinnige Geist ihrer Kirche deutlich zu erkennen. Zwei der Kinder, sagten sie, seien vorm Jahre in Folge des Scorbut's „zu Gott gegangen.“ Sie nahmen nur zögernd eine kleine Quantität Kartoffeln als Geschenk an.

Die nächsten neun Tage schleppten wir uns, aufgehalten von Windstillen und leichten Gegenwinden, die Küste entlang; erst am 10. Juli erreichten wir die Ansiedelung Suttertoppen. Der Suttertoppen (Zuckerhut) ist ein isolirter wilder Ke gel von 3000 Fuß Höhe; die kleine, an seinem Fuße hausende Kolonie sitzt in einem Felsenschlunde, so enge und verworren, daß die verschiedenen Hütten durch Treppen verbunden sind. Die steigende Flut verwandelt einen Theil des Grundes in eine zeitweilige Insel. Es war nach Mitternacht, als wir ankamen; das eigenthümliche Licht des nordischen Sommers um diese Stunde, an die Beleuchtung bei einer Sonnenfinsterniß erinnernd, übergoß Alles mit Grau, den Hintergrund ausgenommen, eine Alpenkette auf hochroth strahlendem Horizonte.

Suttertoppen ist das Hauptdepot für die Rennthierfelle; die Eingeborenen waren eben auf der Sommerjagd aus, solche zu sammeln. Viertausend Stück waren bereits nach Dänemark gesandt worden, und mehr waren da. Ich kaufte einen Borrath erster Qualität zu  $\frac{1}{2}$  Dollar das Stück. Diese Felle sind schätzbar wegen ihrer Leichtigkeit und Wärme. Sie bilden das gewöhnliche Oberkleid für beide Geschlechter, während die Seehundsfelle zu Hosen und wasserdichten Ueberziehern verwendet werden. Auch gewaltte Seehundstiefeln oder Mokassins kaufte ich, soviel da waren; sie sind ein vortrefflicher Artikel für Fußgänger, sicherer gegen Nässe als alles genähte Schuhwerk. Noch am 10. Juli gingen wir weiter und lavirten Nord und West einem steifen Winde in die Zähne.

Melvil

worden  
Sutter  
Gegen  
villebar  
Christi  
noch se  
Brigg,  
um in  
wir zu  
Fleisch  
auch d  
siedelun  
von de  
Nur g  
jagen



Melvillebai.

## II.

**Melvillebai. Treibeis. Bären. Eisberge. Ankern an denselben. Glückliche Fahrt durch die Melvillebai. Die Mitternachtssonne. Das Nordwasser.**

Die untere und mittlere Küste Grönlands ist so viel besucht und beschrieben worden, daß ich mich dabei nicht aufhalten will. Seit unserer Abfahrt von Sukkertoppen erfuhren wir die gewöhnlichen Aufenthalte durch Nebel und Gegenströmungen, so daß wir nicht vor dem 27. Juli in die Nähe der Melvillebai kamen. Am 17. wurden wir auf Proven von meinem alten Freunde Christiansen, dem Oberinspector, bewillkommet, den ich mit seiner Familie noch so wohlauf fand, als ich ihn vor drei Jahren verlassen. Während unsere Brigg, halb segelnd, halb treibend, die Küste entlang zog, ging ich ans Land, um in den verschiedenen Eskimonieüberlassungen Hunde zu kaufen. Nachdem wir zu Uppernavik ein Paar Tage lang die Gastfreundschaft des Gouverneurs Fleischer genossen, fuhren wir weiter. Nicht weit von dieser Station hören auch die Hütten der Eskimo's auf. Früher hatten diese Leute Sommeranstellungen bis in die Melvillebai hinauf; im Jahre 1816 aber wurden sie von den Blattern so arg decimirt, daß sie auf Uppernavik concentrirt wurden. Nur gelegentlich unternehmen sie weitere Ausflüge nordwärts, um Bären zu jagen oder Daunen und Eier zu sammeln.

Wir hielten uns nun etwas mehr nördlich, kamen hart an den Bassinsinseln vorbei, die ich vor drei Jahren mit Eis umpanzert, jetzt völlig frei fand, passirten die Entensinseln und hielten auf die Wilcoxspitze zu, hinter welcher die Melvillebai liegt. Wir machten eine schwerfällige Küstenfahrt, unter abwechselnder Windstille und Brisen vom Lande her, bis am 27. Juli Morgens in der Nähe der Einfahrt zur Melvillebai einer jener dem Norden eigenthümlichen schweren Eisonel uns bedeckte. Wir konnten kaum das Deck entlang sehen, und dabei bemerkten wir, daß Strömungen uns ins Ungewisse fortführten. Als endlich die Sonne den Nebel zerstreute, fanden wir die Wilcoxspitze hinter uns liegend; unser kleines Schiff befand sich bereits glücklich in der Bai und im Treiben nach dem nordöstlich ragenden Felsen zu, welcher der Teufelsbaumen heißt. Die hier besonders heimischen Eisberge zeigten sich auf allen Seiten; wir waren während des Nebels mitten unter sie hineingerathen. Es kostete einen ganzen Tag Arbeit, das Schiff durch Bugstren mit beiden Booten vom Lande abzubringen; gegen Abend war es gelungen, und ein Wind lohnte unsere Mühe noch extra. Ich hatte während unsers Treibens längs der Küste mit Befremden bemerkt, daß das Landeis bereits in Trümmer gegangen war; dies stellte eine schwierige und aufhältliche Küstenfahrt in sichere Aussicht, und so entschloß ich mich kurz, nach Westen zu steuern, bis wir auf Packeis stießen, und dann die Passage außen an der Melvillebai vorüber zu versuchen. Der Landeinschnitt nämlich, der diesen Namen führt, ist durch sein Kap geschützt vor den Strömungen und Eistriften, welche die Mittellinie der Bassinsbai verfolgen; die Küsten der Bucht sind der Sitz ausgebreiteter Gletscher, die fortwährend Eisberge der größten Sorte austossen. Da sich der größte Theil dieser Eismassen unter Wasser befindet und in der Wassertiefe oft andere Strömungen herrschen, als oberhalb, so sieht man sie nicht selten eine andere Richtung verfolgen, als die umgebenden Schollen und Felder, welche dadurch getrennt und eine Zeit lang vom Zusammenfriren abgehalten werden. Im Winter ist die Melvillebai in ihrer ganzen Ausdehnung ein einziges Eisfeld, und bleibt auch nach Wiedereintritt des Sommers oft noch lange unbeweglich, wenn außerhalb schon Alles mobil ist. Stük für Stük bricht endlich im Laufe der wärmern Jahreszeit die Decke aus einander, aber an dem innern Bogen erhält sich häufig ein fester Eisrand den ganzen Sommer hindurch. Dies ist das Festeis der Walfischjäger, so wichtig für ihr Fortkommen in der ersten Hälfte der warmen Jahreszeit, denn sie finden längs des festen Randes in der Regel Raum, ihre Schiffe zu schleppen, nicht selten auch Gelegenheit zum Segeln, wenn ein Landwind das schwimmende Eis von der Küste abbrückt. Dieser Regel der Walfischjäger zu folgen, verhinderte uns diesmal der bröckliche und verrottete Zustand der Eisfelder, eine Folge des vorher gegangenen milden Sommers und Winters. Daher mein Entschluß, westwärts bis an das Packeis zu gehen, seinem Rande in nördlicher Richtung auf Kap York zu folgen, und so allem vor uns befindlichen Treibeis auszuweichen. Der Plan gelang, nicht ohne schwere Arbeit und ernstliche Gefahr,

zwischen den Eisflarden eingeschlossen zu werden. Diese letztere Schwierigkeit bekämpften wir einzig dadurch, daß wir unser Schiff an mächtige Eisberge anklammerten, die es uns ermöglichten, unsern Cours zu halten, so heftig auch das Treibeis südwärts drängte. Vier Tage einer aufregenden, wenn auch wenig Wechsel bietenden Fahrt brachten uns an den Rand der weitgestreckten Felder des Packeises, ein günstiger Nordwest eröffnete uns eine Passage durch dieselben, und wir befanden uns in dem sogenannten Nordwasser. Hier Einiges aus dem Schiffstagebuche in Bezug auf diese Fahrt.

28. Juli. Wir haben die vom Packeis zurückgeworfenen Strömungen hinter uns, und dringen in leidlich freiem Wasser nach Nord und Ost lavirend gegen Kap York vor. 29. Juli.

Erreichten loses, sehr zerriebenes Eis — Wasserhimmel im Nord. Drangen in das Eis ein, oberhalb oder nahe den Sabineninseln, um das nordöstliche Landeis zu suchen. Frische Brise vom Lande, welche die Eisflarden zerbricht und herantreibt, jeden Wasserstreif rasch wieder schließend. Eine

Einsperrung befürchtend, beschloß ich das Schiff an einen Eisberg festzulegen; nach achtsündigem, schwerem Bugstren, Winden und Eisankerschlagen war es glücklich gethan. Kaum aber hatten wir ein wenig verschauft, als es über uns zu prasseln anfang, und Eisstückchen nicht größer als Wallnüsse im Herabfallen das Wasser tüpfelten, wie die ersten Tropfen eines Sommerregens. Diese Anzeigen waren verständlich; kaum hatten wir noch Zeit abzuhaue, als die Vorderseite des Berges, krachend wie naher Kanonendonner, zusammenstürzte.

Unsere Lage war kritisch genug gewesen, da gleichzeitig ein frischer Wind



Einsturz eines Eisberges.

vom Lande her blies, und die einklemmenden Eisflarden hurtig dahinsauften. Wir mußten etwa 360 Klastern Walfischtau im Stich lassen und hatten eine harte Nacht voll Bootarbeit. 30. Juli. Wieder an der Langseite eines Eisberges festgelegt. — Der Nebel ist so dicht, daß man keine Viertelstunde weit sieht. Gelegentliche Lichtblide lassen kein praktikables Fahrwasser erkennen. Schroffes, wildes Land im Nordost. Nachmittags zwei leibhafte Bären gesehen und geschossen. Warten auf helleres Wetter. 31. Juli. Unser freier Wasserfleck stopft sich fest mit losem Eis aus Süden. Ich mache eine Rundfahrt im Boot nach einem bessern Ort für das Schiff; nach fünfständigem Winden anlern wir glücklich an einem andern Eisberge, ganz nahe am freiem Wasser; die nächste Gelegenheit, denke ich, soll uns nunmehr frei machen. Eine Stunde, nachdem wir unsere erste Stelle verlassen, hat sich dort das Packeis zusammengehäuft. Jetzt liegen wir fest an einem niedrigen und sichern Eisberge, nur zwei engl. Meilen von der offenen See, die sich durch die Wirkung von Südwinden rasch gegen uns zu verbreitert. Wir hatten schwer zu thun, um diesen Schutzort zu erreichen, den die Walfäger ein offenes Loch nennen. Wir geriethen zwischen zwei Eisberge, und verloren dabei unsern Klüverbaum und die Wandtaue, und eines der Quarterboote ging, in Trümmer. 1. August. Ganz von Treibeis umgeben, kleine Bruchstücke von Eisfeldern. Ohne unsern Berg würden wir jetzt nach Süden geföhrt, so aber treiben wir mit ihm gen Nordost. 2. Aug. Der beständige Eisbruch gegen unsern Berg fängt an sich geltend zu machen, und wie alle großen Flarden um uns, hat er sich nach Süden in Bewegung gesetzt. Auf die Gefahr hin, eingeschlossen zu werden, ließ ich ein leichtes Tau nach einem viel größern Berg hinsöhren, und nach vierständiger Arbeit hatten wir uns glücklich an ihm festgemacht. Dieser kolossale Berg ist ein wahrer beweglicher Wasserbrecher; er nimmt seinen Gang stetig nach Norden, während das Treibeis auf beiden Seiten nach Süden rennt, und eine Spur schwarzen Wassers von der Länge einer engl. Meile hinter ihm frei läßt. Wir befanden uns letzte Nacht um Mitternacht unter  $75^{\circ} 27'$ , heute Vormittag unter  $75^{\circ} 37'$ ; wir rücken also, trotz aller Hindernisse, nördlich vor. Wir sind indeß näher am Lande, als gut ist, denn das Land ist eine weiße Gletscherwand. Indebß kamen wir auch an dieser gefährlichen Stelle vorüber und einen Ausgang in Nordost erspähend, machten wir den Anker los und drangen vorwärts, trotz all' des schwimmenden Zeuges um uns her. Auf unserer Tour hatten wir ein prächtiges Schauspiel. Die Mitternachtssonne erhob sich über den Scheitel unsers bisherigen Freundes, des großen Eisberges, zündete an jedem Punkte seiner Oberfläche bunte Leuchtfeuer an, und machte das Eis um uns erglänzen, wie lauter Edelsteine und geschmolzenes Gold. Unsere Brigg biß sich durch alle diese Herrlichkeiten hindurch, und nach 5 Meilen Weges voller Windungen, hier und da aufgehalten von Eiszungen, die durch Säge und Eismeißel entfernt werden mußten, legte sie sich säuberlich zwischen zwei Eisflarden ein. Hier blieb sie bis zum Morgen, wo sich wieder Schlippen öffneten, und ich vom Mastkorb aus einen Weg nach einem vor uns befind-

liche  
nach  
einfi  
erhe  
nun  
die  
besti  
der  
sildw  
ihre  
solge  
und  
tlücht  
Mit  
hera  
glüht

lichen größern Wasserpsuhl ausfindig machen konnte. In diesem fuhren wir nach einem Auswege hin und her, wie Goldfische im Glase, bis der Nebel einfiel und der Tag endete. 3. Aug. Der Tag verspricht nicht viel; endlich erhebt sich eine frische Brise, und die Eisstarden beginnen zu klaffen. Es kommt nun Alles auf praktische Eiskenntniß an. Ich will Niemandem als mir selbst die Auswahl der Eisschlippen anvertrauen, durch die wir fahren werden, und befinde mich den ganzen Tag im Mastkorbe. Indes bin ich guten Muthes; der Landwind ist unserer Flucht günstig; die Eisberge haben uns durch alles südwärts jagende Eis bis hierher geholfen, und jetzt, da die größeren Felser ihre Spalten öffnen, haben wir Nichts zu thun, als lähn und behutsam zu folgen. Was die Eiszungen, Rinne und Baden betrifft, so haben uns Rabestan und Winde viel geholfen, uns durch sie hin zu arbeiten, aber mehr noch ein tüchtiger Anlauf und unserer kleinen Brigg harter Kopf von Eichenholz. — Mitternacht: Wir sind aus der Bai mit ihren Millionen Widerwärtigkeiten heraus — das Nordwasser, unsere Hochstraße nach Smithsund, liegt glücklich vor uns!



Das Nordwasser.



Kap Alexander.

## III.

**Rother Schnee. Hakluytspitze. Smithsundpforte. Lebensmitteldpot. Eskimo-  
gräber. Zufluchthafen. Hunde. Walrosse. Eskimohütten. Grinnel's Kap. Untiefen.  
Sturm. Ins Eis verschlagen. Gefährliche Fahrt. Rettung.**

Am 5. Aug. Vormittags passirten wir die von John Ross so getauften Karmesin klippen, benannt nach dem auf ihnen lagernden rothen Schnee, der aus der Ferne deutlich zu erkennen war. Alle mit Schnee bedeckten Stellen zeigten eine tiefe Rosafarbe, die vielleicht in Karmesin übergeht, wenn die Schneelager sich weiter ausbreiten. In der Nacht passirten wir die Wolkenholm- und Saunderinseln. Wir hatten einen prächtigen Tag; das Schiff mit Segeln dicht besetzt, offenes Wasser vor uns, näherten wir uns rasch dem Schauplatz unserer Arbeiten. Am nächsten Tage erreichten wir die Insel Hakluyt mit ihrer merkwürdigen schlanken Felsenspitze, die sich 600 Fuß über dem Wasserspiegel erhebt und eine treffliche Landmarke viele Meilen in die Runde abgiebt. Es war uns bestimmt, noch sehr vertraut mit ihr zu werden, bevor wir die Nordregion verlassen konnten. Sowol diese Insel als Northumberland im Südosten würden dem Maler kostbare Farbenstudien liefern. Der

rothe Schnee wechselte hier mit breiten, schön grünen Moos- und Grassflächen ab, und wo der Sandsteinfelsen zu Tage stand, warf er warme, sattbraune Schatten dazwischen.

Kap Alexander und Kap Isabella, die Thorsäulen von Smithsund, lagen nun vor uns. Die Gegend ist nicht sehr einladend: im Westen schwerer Schnee, gleichförmig bis zum Wasserspiegel herab, rechts eine Reihe Klippen, die vermöge ihrer Großartigkeit als Eingangspforte für den stolzesten Hafen des Sibbens passen würden. Einige ihrer steilen Abstürze mögen 800 Fuß Höhe haben; selbst die Seeleute waren ergriffen, während wir in ihren schwarzen Schatten uns hinbewegten.

Am 7. Aug. ließen wir Kap Alexander südlich und erreichten die Littletoninsel, hinter welcher sich Kap Hatherton verbirgt, der äußerste vor uns (im Jahre vorher durch Kapitän Inglefield) genau bestimmte Punkt dieses Sundes.

Während wir die Littletoninsel vorbeifuhren, sah ich vom Mastkorbe aus leider den oaiindösen Eisblink im Norden. Der Wind war seit ein Paar Tagen aus Norden gekommen, und wenn er anhielt, mußte er uns die Eisfelder über den Hals bringen. Es ward nun wichtig, daß wir uns einen Rückzugspunkt sicherten, um im unglücklichen Falle nicht ganz ohne Anhalt dazustehen. Zudem hatten wir einen Punkt erreicht, wo die, welche uns etwa folgen sollten, anfangen würden, sich nach leitenden Spuren umzusehen. Ich beschloß, auf der Littletoninsel einen Steinlegel zu errichten und an einem passenden Orte in der Nähe eine Vorrathsniederlage anzulegen. Wir konnten nun das metallene Rettungsboot entbehren, das nicht über 20 Fuß lang war, so daß wir zwanzig kaum mit einigen Tagesrationen darin Platz hätten; aber es war wenigstens vermöge seiner Luftkammern sehr tragfähig. Wir machten eine Auswahl von Lebensmitteln und anderen Dingen, die wir glücklichsten Falls glaubten entbehren zu können. Der Platz zur Niederlage mußte nothwendig auf dem Festlande gesucht werden, da die Insel durch Strömungen und Eis für eine Reisegesellschaft zu Fuß leicht unzugänglich werden konnte. Wir fanden einen solchen in Südsüdost von Kap Hatherton, das sich in der Ferne über dem Nebel zeigte. Hier begruben wir unser kleines Boot mit seinem Inhalte. Wir umgaben es mit den schwersten Felsstücken, die wir handhaben konnten, füllten die Zwischenräume mit kleineren Brocken, mit Stubben von Moos und Heidekraut, und schütteten Sand und Wasser dazwischen. Das Ganze froor sofort in eine compacte Masse zusammen, die, wie wir hofften, den Klauen des Eisbären wol widerstehen sollte.

Wir fanden zu unserer Verwunderung, daß wir nicht die ersten menschlichen Wesen waren, welche in dieser trostlosen Gegend eine Zuflucht gesucht hatten. Einige zerstreute Ueberreste von Gemäuer zeigten, daß hier einst eine rohe Ansiedelung bestanden, und unter einem kleinen Steinhügel, den wir zur Ueberbauung unserer Vorrathskammer mit verwandten, fanden wir die sterblichen Ueberreste der früheren Bewohner. Nichts kann trauriger und unheimlicher sein, als solche Denkmäler erloschenen Lebens. Kaum eine Spur von

ol. Eskimo-  
Kap. Antiefen-  
ng.

so getauften  
Schnee, der  
eckten Stellen  
ht, wenn die  
die Wolsten-  
; das Schiff  
uns rasch dem  
wir die Insel  
ich 600 Fuß  
le Meilen in  
hr zu werden,  
Northumber-  
lieferen. Der

Pflanzenleben war an den nackten, vom Eis geschauerten Felsen zu erkennen, und die Hütten glichen so sehr den übrigen Felsbruchstücken, daß kaum eines vom andern zu unterscheiden war. Knochen vom Walroß lagen in allen Richtungen umher, so daß dieses Thier das hauptsächlichste Subsistenzmittel geliefert haben mußte; auch einige Ueberbleibsel vom Fuchs und Narwal zeigten sich, aber keine Spur von Seehund und Rennthier.

Von einem Grabe nahm ich verschiedene durchlöcherzte und roh bearbeitete Stücke von Walroßzahn, augenscheinlich Theile von Schlitten und Speeren. Holz muß bei ihnen eine große Seltenheit gewesen sein. Wir fanden z. B. einen Rinderspeer, der, obwol sauber gespißt mit Walroßzahn, nur einen aus vier Stückchen zusammengesetzten Holzschaft hatte. Die Verbindung war sehr sorgfältig durch Riemen bewirkt. In der Umgegend trafen wir noch auf andere Spuren von Eskimo's: Hütten, Gräber, Vorrathsräume und Fuchsfallen aus Felsstücken. Sie waren augenscheinlich sehr alt, aber so wohl erhalten, daß sich nicht sagen ließ, ob sie seit 50 oder seit 100 Jahren verlassen worden.

Nach Bergung unserer Vorräthe gingen wir daran, ein Signal zu errichten und Nachrichten von uns an demselben niederzulegen. Wir wählten hierzu die westliche Spitze der Littletoninsel, da diese augenfälliger ist als Kap Hatherton. Es wurde ein Steinkegel errichtet, ein Flaggenstock in eine Felsenspalte gefeilt und mit dreimaligem Hurrah die amerikanische Flagge begrüßt, wie sie sich im kalten Hauch des Nordens entfaltete. Leichtern Herzens bestiegen wir am frühen Morgen des 7. Aug. die Brigg wieder, und lavirten gegen Wind und Strömungen gen Norden.

Das am Himmel gesehene Eis zeigte sich bald leibhaftig: wir stießen in noch nicht zwei Stunden westlich auf schweres, mehrere Winter altes Padeis. Anfangs drangen wir noch durch loses Stromeis vor; doch bald wurde, einige vierzig engl. Meilen von unserem heutigen Ausgangspunkte, das Weiterkommen unmöglich; ein dichter Nebel lagerte sich um uns, und hilflos wurden wir gen Osten getrieben. Es schien sicher, daß wir an die grönländische Küste geworfen werden würden; doch eine zurückschlagende Brandung erlöste uns für den Augenblick von einem unmittelbaren Zusammenstoß mit derselben; es gelang, ein Tau nach den Felsen zu bringen und uns in eine schützende Nische zu bug-siren. Am Abend wagte ich mich bei veränderter Strömung wieder hinaus, und wir bestanden einen erneuerten, jedoch nutzlosen Kampf. Die Flut war jetzt den südwärts treibenden Eisflarden entgegen und warf dieselben mit solcher Heftigkeit an die Küste, daß selbst kleine Eisberge mitgerissen wurden. Wir waren froh, nach mehrstündigem Kämpfen ein neues Asyl zu finden: eine schöne Bucht mit dem Eingang von Norden, wo wir unser Schiff an den Felsen festankerten und ein Tau nach dem schmalen Ausgang hinzogen. Wir nannten diesen Ort Anfangs Nebelinsel, später in dankbarer Rückerinnerung Zufluchtsafen.

Zu unseren kleinen Leiden gehörte, daß wir mehr als 50 Hunde an Bord hatten, von denen die Mehrzahl reißende Wölfe genannt werden konnte. Diese Gesellschaft, von deren Ausdauer unsere Erfolge abhingen, mit Futter

zu erkennen,  
kaum eines  
en in allen  
bistensmittel  
rimal zeigten

h bearbeitete  
nd Speeren.  
anden z. B.  
r einen aus  
ng war sehr  
h auf andere  
hsfallen aus  
rhalten, daß  
en worden.

ignal zu er-  
Wir wählten  
ist als Kap  
eine Felsen-  
gge begrüßt,  
ens bestiegen  
virten gegen

ir stießen in  
altes Packeis.  
wurde, einige  
Beiterkommen  
rden wir gen  
kste geworfen  
uns für den  
; es gelang,  
ische zu bug-  
eder hinaus,  
Flut war jetzt  
olcher Festig-  
Wir waren  
schöne Bucht  
n festankerten  
n diesen Ort  
shafen.

nde an Bord  
eden konnte.  
mit Futter



Brigg Advance in Gefahr zerschellt zu werden.

zu  
Wass  
unser  
muß  
Salz  
Wali  
auf  
bis  
ab, n  
nahe  
er au  
und  
fleisch

Th  
14  
und  
4  
ma  
Feue  
ten  
aus,  
lich  
Thra

wir  
Na  
Vort  
ging  
nach  
heru  
Eis  
daß  
Wass  
Eisf  
denk  
meh  
Aug

brach  
zuwe  
Wir  
in d  
durch

zu versorgen, war keine leichte Sache. Der Mangel an Kisteneis in der Baffinsbai war Ursache, daß wir mit unseren Flinten Nichts schaffen konnten; unsere zwei Bären vermochten die Vielkrähe nur 8 Tage lang zu fristen. Ich mußte sie auf das Aeußerste setzen, 2 Pfd. rohes Fleisch jeden andern Tag. Salzfleisch würde sie umbringen. Wir zogen daher an jenem Morgen aus, um Walrosse zu jagen, von denen die Bucht wimmelte. Wirklich trafen wir auch auf wenigstens fünfzig dieser düsteren Ungeheuer, und kamen manchen Gruppen bis auf 20 Schritte nahe. Aber unsere Kugeln prallten von ihrer dicken Haut ab, wie Klatschbüchsenstöpsel, und auf Harpunenweite konnten wir keinem einzigen nahe kommen. Im Laufe des Tages entdeckte jedoch einer der Unseren, als er auf einen Hügel stieg, um nach der See auszuschauen, einen toten Narwal, und dieser Fund verschaffte uns wenigstens 600 Pfd. gutes gesundes Stintfleisch.

Das Thier war 14 Fuß lang und sein Horn 4 Fuß. Wir machten ein Feuer und brien den Speck aus, der reichlich zwei Fässer Thran gab.

Während wir unsern Narwal an Bord hielten, ging der Wind nach Südwest herum und das

Eis begann rasch wieder dem Norden zuzutreiben; dies deutete wenigstens darauf, daß nördlich kein großes Hinderniß, sondern eher große Flächen offenes Wasser oder loses Eis zu erwarten sein dürften. Doch die Stellungen der Eisfelder an unserer Ostseite waren der Art, daß an kein Herausgehen zu denken war. Es schoben sich Barrikaden an der Küste zusammen, deren eine mehr als 60 Fuß empor stieg. Dabei war der ganze Sund, so weit das Auge reichte, in wilder Aufregung.

Am folgenden Morgen kam wieder ein frischer Wind aus Südwest, und brachte eine so deutliche Erschlaffung in dem Kampfe zwischen Eis und Wasser zuwege, daß ich einen Fluchtversuch aus unserer Bucht zu wagen beschloß. Wir schleppten das Schiff heraus, bedeckten es mit Segeln und bohrten uns in das Treibeis ein. Ich beschreibe nicht im Einzelnen unsere Anstrengungen, durch die Eisfelder hindurch die See zu gewinnen. Jedes Manöver hatte



Estimohütte.

seine besonderen Zufälle, aber alle waren gleich erfolglos. Am Abend dieses Tages voll Kampf und Gefahren befanden wir uns dicht an der Landspitze, welcher ich den Namen Cornelius Grinnel's Kap gegeben, aber getrennt vom Lande durch eine Eisbarriere, unser Schiff an einen Eisberg geankert.

Auf einem meiner Bootausflüge, zur Entdeckung eines Auswegs für unser Schiff, kam ich an eine lange Reihe Klippen mit einer Abdachung gegen Süden, welche mit Moos und Flechten schön grün überkleidet war. Ich hatte schon gelernt, solche Vegetationserscheinungen auf die düngende Wirkung der Abgänge zu beziehen, welche sich um menschliche Wohnungen aufhäufen. Gleichwol war ich erstaunt, eine Eskimohütte zu finden, die so wohl erhalten war, daß sie in ein Paar Stunden wieder bewohnbar gemacht werden konnte. Knochen vom Walroß, Fuchs und Seehund lagen umher; ein tochter Hund fand sich, noch mit dem Fleisch auf den Knochen, und weiterhin ein Bärenfellanzug, der sich seinen Pelz erhalten. Als verlassene Wohnung hatte die Scene in der That so wenig Trauriges, daß sie meinen Gefährten sichtlich gefiel.

Das Landschaftliche hier ist nicht ohne Interesse: eine Lücke in den Trappfelsenwänden öffnet den Einblick auf eine Thalschlucht und entfernte Hügelkuppen, auffallend kontrastirend mit den schwarzen Abstürzen des Vordergrundes; ein Fluß rollt die Schlucht herab und sein idyllisches Rauschen vernehmen wir selbst an Bord, wenn der Eislärm eine Pause macht.

Das Wasser um uns ist so flach, daß wir bei Ebbe nur 12 Fuß Tiefe haben. Große, vom Eis gerundete Felsmassen ragen überall heraus, und das innere Treibeis hat sich in phantastischen Formen um sie her gruppiert. Auch die Eisberge sitzen weit nach der See hinaus sämtlich auf dem Grunde. Angeklammert an unsern Eisberg, sind wir zwar zur Zeit in Sicherheit, aber es geht nicht vorwärts, und uns jetzt los zu machen und in das Eis hinein zu wagen, will eben so wenig gehen.

Nach reiflicher Ueberlegung entschließen wir uns indeß doch zu dem Versuche, der Küste folgend, weiter nordwärts zu bringen. Zu gewissen Flutperioden, von Dreiviertelstut bis zum Beginn der Ebbe, klast das Eis doch so weit aus einander, daß ein Durchkommen am Lande hin noch möglich wäre. Die Stärke unsers Schiffes hat sich bereits gründlich bewährt, und wenn es das voraussichtlich häufige Aufrennen auf den Grund aushält, so denke ich, daß wir irgendwo durchschlüpfen, sollten wir auch das Schiff von einem feststehenden Eislumpen zum andern weiter bugstren müssen. Wir bereiten unsere Brigg zu diesem Feldzuge vor, indem wir das Deck völlig freimachen, wiehen Alles noch extra festbinden und Strebebalken auslegen, um uns auf Kiel zu halten. Viel Zeit haben wir nicht mehr zu verlieren; das junge Eis bildet sich an ruhigen Stellen bereits rasch und zu allen Tageszeiten.

Wir verließen unsern Eisberg am 14. August, und kamen durch hartes Bugstren etwa  $\frac{3}{4}$  Meile vorwärts. Es ist unmöglich, an der Küstenseite dieser unfeligen flachen Bucht weiter zu kommen; mächtige Haufen von Felstrümmern ziehen sich bis dicht an die Küste, und draußen tobt das Chaos

des treibenden Packeises. Unser nächster Wunsch ist, ein vor uns liegendes Felseninselchen zu erreichen, und hinter seinem Rammc auf bessern Wind zu warten. — Wir erreichten es um Mitternacht, gerade noch zur rechten Zeit, denn wenige Minuten, nachdem wir unser erstes Tau am Felsen befestigt, blies uns eine frische Brise so direct in die Zähne, daß wir jezt unsern Unterplatz keinesfalls erreicht hätten. Alles hinter uns ist bereits solider Pack geworden.

Hier liegen wir nun seit zwei Tagen fest. Der Wind legt sich; das Eis draußcn schließt sich mehr und mehr, und wie es scheint, sollen wir den ganzen Winter an diesem Felsen hängen bleiben, wenn nicht der Himmel noch einen günstigen Wind schickt, der das Eis fortbläst und uns einen Weg nach Norden öffnet. Am 15. kam ein plötzlicher Windstoß, und warf unsere Brigg auf die Felsbank. Sie stampfte schwer auf, hatte aber nirgends Schaden genommen. Wir legten ein Tau vom Hintertheil nach einem feststehenden Eisberge.

Welch' vermünschter Hundetravall! Schlimmer als hätte eine ganze Straße von Konstantinopel sich auf unser Deck ausgeleert! Unbändige, diebische, wilde Bestien. Keine Bärenpfote, keinen Eskimoschädel, keinen Korb mit Moos, Nichts kann man eine Minute lang in ihrem Bereich lassen, ohne daß sie darauf los stürzen und es nach einem kämpfenden Geheul verschlingen. Ich habe gesehen, wie sie sich an ein ganzes Federbett machten, und erst diesen Morgen verschlang eine dieser Karsulbestien zwei ganze Vogelnester, die ich eben von den Felsen geholt — Federn, Schmutz, Steine, Moos — zusammen wenigstens ein Viertelschcffel. Wenn wir eine Eislarde, einen Eisberg oder Land erreichen, so springt die ganze Meute fort, und läßt sich weder durch Worte noch durch Schläge zurückhalten. Zwei unserer größten waren bei der Nebelinsel zurückgeblieben, und ich mußte zu ihrer Einfangung ein Boot mit Leuten abschicken, die sich 8 Meilen weit durch Wasser und Eis arbeiten mußten, ehe sie die Flüchtlinge trafen. Man fand sie fett und frech bei den Resten eines todtcn Narwals. Nach einer stundenlangen Jagd wurde der eine gefangen und gebunden zurückgebracht; der andere mußte seinem Schicksal überlassen werden.

Die Bildung des Jungeises scheint durch den bedeckten Himmel verzögert zu werden; es hat in der Nacht vom 16. Aug. nur  $\frac{3}{4}$  Zoll stark gefroren. Am 17. Morgens gelang es uns, mit unserm „rothen Boot“ bis zu dem mächtigsten der Eisberge vorzudringen, die auf der Seeseite in einer langen Reihe auf dem Grunde feststzen. Ich erklimmte ihn in der Hoffnung, irgend eine Schlippe zu erspähen, doch so weit das Auge reichte, war Nichts als Eis zu entdecken, einige Wasserlöcher ausgenommen, die sich wie Tintenspritzel auf einem Tischtuch ausnahmen. Im Osten dehnt sich die grönländische Küste hin und läßt nicht weniger als fünf Landvorsprünge zählen, bis sie im geheimnißvollen Norden verschwimmt.

Am Nachmittag kam ein straffer Wind aus Süden; die Eislar den scheuerten unbarmherzig an den drei schweren Tauen, mit denen wir uns an die Felsen

gellammert; sie hielten tapfer aus, aber um Mitternacht sprang das schwächste von 3 Zoll Stärke. Im Dankgefühl dafür, daß diese kleine Felsinsel uns so tapfer gegen die vorbeidrängenden Eismassen beschützt, haben wir sie Gottesgabe (Godsent ledge) genannt.

19. Aug. Der Himmel sieht drohend aus; die Vögel scheinen dem Wetter nicht zu trauen, denn sie haben den Kanal verlassen; aber die Walrosse umkreisen uns in Schaaren; sie kommen uns bis auf zwanzig Schritte nahe, schütteln ihre finsternen Häupter und wirbeln mit ihren Hautzähnen das Wasser auf. Ich habe immer gehört, daß die Annäherung dieser sphinxköpfigen Ungethüme an das Land Sturm bedeute. Wir wünschten einen geschütztern Zufluchtsort zu finden und haben gestern die Brigg nach dem Südenbe der Klippe gezogen.

Am 20. Morgens blies ein völliger Orkan; wir hatten ihn kommen sehen, hatten drei tlüchtige Halttaue ausgelegt und Alles am Bord wohl verwahrt. Der Sturm aus Norden kam stärker und stärker, und brüllte wie ein Löwe; das Eistreiben wurde so wild, wie ich es kaum je gesehen. Ein lauter, gellender Krach sagte mir, daß unser sechszoelliges Halttau gesprungen sei; das Schiff schwankte an den beiden übrigen hin und her. Eine halbe Minute später kam ein zweiter Knall — es war wieder ein Tau geplatzt — aber unser schönes zehnzölliges Manillahanstan hielt noch. Wir hörten seine tiefen Aeolstöne durch alles Gerassel und Wehllagen des Takelwerks hindurch — aber es war sein Sterbegefang; es sprang mit einem Knall wie ein Kanonenschuß, und wir wurden hineingerissen in die wilde Jagd des sturmepeitschten Eises.

Stunden vergingen unter harter Arbeit, ohne daß wir vermochten, unsere Lage irgendwie zu verbessern. Es blieb uns nur Eines übrig, nämlich das Steuer dadurch einigermaßen in der Gewalt zu behalten, daß wir freiwillig dahin gingen, wohin wir sonst doch gerissen worden wären. Um 7 Uhr Morgens befanden wir uns dicht bei aufgethürmten Eismassen; wir warfen unsern schwersten Anker aus, in der verzweifelten Hoffnung, das Schiff wenden zu können — aber für den Eisstrom, der uns folgte, gab es keinen Widerstand. Wir hatten gerade noch Zeit, einen Ballen als Boje an die Ankerkette zu binden, worauf wir sie schießen ließen. Unser Hauptanker war verloren!

Wieder trieben wir vor dem Winde und scheuerten hilflos an den Ranten von 30—40 Fuß dicken Eisfeldern hin. Nie hatte ich so dickes Eis und in so heftiger Fortbewegung gesehen. Eine überstürzende Masse erhob sich höher als unser Schiffsrumpf, zerquetschte unsere Schanzbekleidung und warf uns einen 10 Centner schweren Eislumpen auf's Deck. Unsere standhafte kleine Brigg bohrte sich durch all' dieses Wirrsal hindurch, als hätte sie ein gefeites Leben.

Jetzt aber zeigte sich ein neuer Feind vor uns: gerade in unserm Wege, dicht neben der Kante des Eisfeldes, gegen die wir bald anrannten, bald längs derselben hinschleiften, befand sich eine Gruppe Eisberge. Wir vermochten nicht, ihnen aus dem Wege zu gehen, und es fragte sich nur, ob wir

an ihnen in Stücke zerschellen sollten, oder ob sie uns einen willkommenen Winkel zum Schutz gegen den Sturm bieten würden. Als wir näher kamen, sahen wir, daß zwischen ihnen und der Eislante noch etwas offenes Wasser war, und unsere Hoffnung wuchs, als uns der Wind in diesen Durchpaß hineintrieb. Schon hatten wir ihn fast hinter uns, als aus unbekannter Ursache, wahrscheinlich durch den Rückprall des Windes von den hohen Eiswänden, das Schiff seine Bewegung verlor. In demselben Moment bemerkten wir, daß die Eisberge nicht ruhig standen: sie rüdten in selbstständiger Bewegung gegen den Rand des Eisfeldes vor, und so schien es denn bestimmt, daß wir in dieser Begegnung zerquerscht werden sollten.

Gerade jetzt kam ein breites Eiswallstück oder flacher Berg von Süden angetrieben; es fiel mir plötzlich bei, wie wir uns einmal in der Melvillebucht aus einer ähnlichen Lage gerettet hatten, und während das Eisstück rasch an unserer Langseite hintrieb, gelang es, einen Eisanker in eine seiner schrägen Flächen einzuschlagen und ein Tau anzulegen. Es war ein spannender Augenblick; unser edles schneeweißes Schlepppferd zog tüchtig an; Schaum und Wasser spritzte an seiner Windseite empor, und sein Kopf pflügte wie zum Spasie das niedere Eis auf. Die Berge rüdten währenddem immer näher, und die Passage wurde zuletzt so eng, daß unser Quarterboot zertrümmert worden wäre, wenn wir es nicht von der Außenseite hereingenommen hätten. Mit genauer Noth kamen wir durch, und befanden uns auf der Unterwindseite eines Eisberges in verhältnißmäßig freiem Wasser. Wol niemals haben hart geprüfte Menschen so inbrünstig wie wir für ihre Rettung von einem elenden Tode gedankt!

Der Tag hatte schon sein gutes Theil Plage gehabt, aber es sollte noch mehr kommen. Ein Windstoß jagte uns aus unserm Versteck auf, und die Brise trieb uns bald wieder zwischen das Eis hinein, wo wir je nach Umständen den feindlichen Begegnungen theils durch Bugstren auszuweichen suchten, theils uns auf die Widerstandsfähigkeit des Schiffes gegen den Eisdruck verlassen mußten, während wir ein andermal wieder mit tollem Anlauf eine halb-offene Spalte durchbrachen. Wir verloren unsern Klüverbaum und die Stützen unserer Schanzverkleidung, und mußten das rothe Boot mit drei braven Genossen und ihrem Bugfahrzeug hinter uns auf den treibenden Eisfeldern lassen. Ein kleiner Kessel offenen Wassers nahm uns endlich auf; wir lagen hart an einem hochragenden mauergleich sich erhebenden Vorgebirge; ein festgefahrener Eisberg deckte uns gegen den Wind. Hier unter der düstern Grönlandsküste, 10 engl. Meilen nördlicher als der am Morgen verlassene Ankerplatz, gingen die Mannschaften zur Ruhe. Ich wagte nicht ihnen zu folgen, denn der Wind blies ungeschwächt, und das Eis drückte so hart auf unsern Eisberg, daß er ins Wanken kam und sein Gipfel einmal gerade über dem Schiffe schwebte. Meine armen Leute hatten nur einen kurzen Schlaf; kaum waren sie wieder auf Deck, so brach das Eis unsern kleinen Hafen auf; wir wurden rückwärts geworfen, unser Steuerruder zersplittert und die Ruderhaken abgedreht. Nunmehr begannen die Quetschungen, das Nippen. Den ersten Nippenstoß hielt

die Brigg tapfer aus und richtete sich grazios wieder auf; jetzt aber kam ein wahrer Eiseveteran, eine über zwanzig Fuß dicke alte Flarde, mit Zungen und Zellen besetzt; hiergegen vermochten Holz und Eisen Nichts! Glücklicherweise hatte die nach der Küste gekehrte Seite unsers Eisberges eine schiefe Ebene, die tief ins Wasser hinabstieg und da hinan wurde die Brigg getrieben, als würde sie mit einer großen Dampfschraube in ein Trockendock gehißt. Einen Augenblick fürchtete ich, daß sie sich auf die Seite legen würde; aber einer jener merkwürdigen Momente des plötzlichen Nachlassens, die ich anderswo Pulsstrungen des Eises genannt habe, brachte uns ganz allmählich wieder herunter und wir wurden nun aus der Linie des Druckes hinweg an die Küste gedrängt. Hier gelang es, ein Tau auszulegen und uns fest zu machen. Als die Flut sich verlaufen, saß das Schiff auf Grund und würde sich seewärts umgelegt haben, hätte nicht eine neben uns gelagerte Eismasse uns einen Widerhalt gegeben.

Endlich hatten wir einmal Ruhe nach 36 stündigen schweren Kämpfen. Die tapfere und ruhige Haltung meiner Gefährten war bewundernswerth. Der Tumult des Eises bei heftiger See giebt oft den Eindruck von Gefahr, wo keine vorhanden ist. Aber diese fürchterliche Fahrt mit allen ihren Schreckensscenen würde selbst die Nerven des gestähltsten Eisfahrers erschüttert haben. Offiziere und Mannschaften arbeiteten mit gleichem Eifer. Bei jedem Zusammentreffen mit dem Rande des Eisfeldes, das wir auf unserer Treibfahrt unter dem Winde hatten, waren Leute bereit, Taus hinüber zu schaffen, und mehrmals hätten Einzelne im Pflichteifer fast das Leben eingelöst. Herr Vonsall entging der Zerquetschung nur durch einen kühnen Sprung auf eine vorlbertreibende Eisscholle, und nicht weniger als vier Leute wurden auf einmal vom Treibeis fortgetragen, und konnten erst nach dem Aufhören des Sturms wieder hereingeholt werden. Als die Brigg ihre gefährliche Vergfahrt antrat, war natürlich die Spannung überwältigend. Immer neue ungeheure Blöcke rannten heran, faßten sie unter dem Kiel und warfen sie auf die Seite, bis sie, dem wachsenden Andrang weichend, langsam anfang, ihre abschüssige Bahn hinanzugehen. Höher und höher ging es — alle ihre Fugen krachten und stöhnten — wir Alle standen lautlos und unbeweglich, und als sie endlich so glücklich wieder hinabging und sich ruhig zwischen die Eisrümer einbettete, athmeten wir tief auf; aber erst nach längerer Pause fand der Strom der gegenseitigen Beglückwünschungen seinen Ausweg.

sch  
SooEis  
bra  
Kü  
zeit  
Pfe  
Kü  
un  
ma  
abe  
die  
so  
vor  
die  
Jer  
ber  
vor  
die



Die verlorene Hoffnung.

## IV.

Schleppfahrt. Berathschlagung. Entschluß. Weiteres Schleppen und Werpen. Die Bootexpedition und ihre Erlebnisse. Der Eisgürtel. Mary Minturns Auk. Weite Umschau. Rückkehr. Der Winterhafen.

Der Sturm legte sich erst am 22. August, worauf wir unsere auf dem Eise zurückgebliebenen Gefährten mittelst einer Bootexpedition glücklich hereinbrachten. Während der gezwungenen Ruhezeit war das Schiff an den die Küste einsäumenden Eisgürtel festgelegt gewesen. Jetzt nahmen wir die Flutzeit wahr, legten ein Tau an den Eisstrand, spannten uns vor wie die Pferde vor einem Kanalbboot, und zogen das Schiff etwa 3 engl. Meilen die Küste entlang. Am Fuße einer düstern jähem Felswand hin schleppten wir uns gegen eine große tiefeingeschnittene, nach Nordost offene Bucht. Könnte man von Landspitze zu Landspitze vordringen, so würde viel Zeit gewonnen; so aber mußten wir allen Windungen des Landeisgürtels folgen, da wir ohne diese Hilfe bald wieder ins Treibeis gerathen sein würden. Am folgenden Tage zogen wir unser Schlepptau weiter, ohne daß wir wesentlich nach Norden vorrückten, denn die Küste läuft hier entschieden östlich. Doch fanden wir die Breite  $78^{\circ} 41'$ , und so waren wir bereits weiter nördlich als irgend Jemand vor uns, ausgenommen Barry auf seiner Schlittenpartie von Spitzbergen aus. Eine kleine Streipartie, die ich entsandte, fand frische Spuren von Wild und brachte einen Moschudochschenschädel mit. Es muß also, damit diese Thiere hierher kommen können, doch irgendwo eine Landverbindung oder

bedeutende Annäherung zwischen Amerika und Grönland geben. Wir sammelten in dieser Bucht nicht weniger als 22 Arten blühender Pflänzchen.

Die nächsten Tage setzten wir unsere Pferbearbeit fort, indem wir die Mutzeit benutzten, das Schiff weiter zu ziehen, das während der Ebbe jedesmal auffaß. Wir kamen so ziemlich bis in den hintersten Theil der Bucht. Aber das Thermometer stand nun auf dem Gefrierpunkt; das junge Eis um das Schiff häufte sich in bedenklicher Weise; ein langer schwerer Schneefall kam hinzu und füllte die Zwischenräume der Eisschollen mit einem steifen Schlamm aus; das Weiterkommen schien unmöglich; nur ein thätiger Sturwind hätte uns noch vorwärts bringen können.

Der Mangel an Ruhe, das rasche Eintreten des Winters und unsere geringen Fortschritte verfehlten nicht, ihren niederdrückenden Einfluß auf die Offiziere und die Mannschaft geltend zu machen, so feste Männer auch alle sind. Der Gedanke des weitem Vordringens in dieser Weise hatte offenbar ihren Beifall nicht. Ich berief die Offiziere zu einer förmlichen Berathung zusammen, und Alle, mit nur einer Ausnahme, hielten ein weiteres Fortkommen für unmöglich, und stimmten für die Umkehr, um mehr südlich einen Ueberwinterungsplatz zu suchen. Ich konnte mit dem besten Willen diese Ansicht nicht theilen; ich setzte ihnen aus einander, wie wichtig es sei, einen Ausgangspunkt für unsere künftigen Schlittenausflüge zu gewinnen, und wie ein solcher Punkt nur vor uns im Norden zu suchen sei. Ich erklärte ihnen meine Absicht, das Schiff nach der nördlichen Landspitze der Bucht hinwerfen\*) zu lassen; dort werde der Augenschein lehren, welche Maßregeln für das Frühjahr zu nehmen wären, und an dem nächstmöglichen geeigneten Plage solle Winterquartier gemacht werden. Die Ausnahme, welche dieser Entscheid bei meinen Gefährten fand, war eine höchst erfreuliche; mit allem Eifer gingen sie wieder an ihr hartes und freudenloses Werk. Das Werpen begann von neuem; Alle, mich selbst nicht ausgenommen, nahmen ihre Tour am Kabestan. In der Tiefe der Bucht zeigte sich das Eis weniger widerständig und wir griffen wieder zum Bugfirtau und den Schulterbändern. Unser Erfolg war jedoch nicht vollständig; das Schiff kam jetzt selbst beim Hochwasser zum Aufsitzen. Wir erleichterten es so viel als möglich, indem wir eine Menge schwerer Gegenstände an die Rüste und in die ausgelegten Boote schafften. Wir legten schwere Taue aus an einen stehenden Eisberg und hielten Alles bereit, um uns bei eintretender Gelegenheit sofort loswinden zu können.

In der Nacht kippte das Schiff wieder, und zwar so plötzlich, daß wir Alle aus den Kojen kollerten. Zugleich wurde der Kajütenofen umgeworfen und schüttelte eine volle Ladung glühender Anthracitkohlen aus. Das Deck

\*) Das Werpen besteht darin, daß ein Tau auf dem Kabestan (Schiffsgöpel) aufgewunden wird, dessen anderes Ende an einem Punkte außerhalb des Schiffes festgelegt ist. Das Schiff muß sich in Folge der Einkürzung des Taus nach diesem Punkte hinbewegen.

brannte lichterloh und ich mußte dem Gemeinwohl einen Tuchrod opfern, mit dem ich den Brand so lange dämpfte, bis Wasser herauf kam.

Am 27. gegen Abend ward die Brigg wieder flott, und die Mannschaften am Bugstrau zogen wacker an; Nachts 10 Uhr saßen wir auf's Neue fest, seit drei Tagen das fünfte Mal. Trotz aller dieser Rencontre's war das Schiff nur wenig beschädigt und noch völlig wasserdicht. Früh am Morgen des 28. wanden wir uns wieder los, und ich faßte nun den Entschluß, unter Benützung des ruhigen Morgens in das lose Eis einzudringen und geradeaus auf das nördliche Landeis vorzugehen. Dieses Eis ist sehr alt und wahr-scheinlich fest genug, um das Schiff an seiner Kante entlang fortbugstren zu können.

Wir haben das stehende Eis erreicht und so befunden, wie wir hofften. Wir können jetzt ein wenig verschnauften und uns die Dinge ansehen. Der rauhe und trümmernhafte Anblick der Fläche vor uns verspricht nicht viel Erfolg für eine Schlittenpartie; aber ein einziger günstiger Wind kann das Alles ändern, und dann steht es ja auch noch nicht fest, daß das Eis weiter nördlich dieselbe ungünstige Beschaffenheit hat. Uebrigens ist auch noch der Eisgürtel vor uns, zwar hier und da herunter gebrochen und schwer zu passiren, aber doch für Fußgänger anscheinend auf viele Meilen hin gangbar. Ich war sicher, daß eine entschlossene Bootexpedition sich einen Weg dahin bahnen könne, und entschloß mich zu dem Versuche und zu einer persönlichen Beschäftigung der Küste, um zu sehen, wo wir zu überwintern haben würden. Eine solche Expedition hatte ich schon seit einiger Zeit vorbereitet. Unser bestes und leichtestes Boot, die „verlorene Hoffnung“, war mit einem Dach von Segeltuch versehen worden und bot so alle Bequemlichkeiten eines Zeltes. Wir nahmen einige kleine Fässer Pemmitan ein und ein Schlitten wurde aus einander genommen und unter die Ruderbänke gesteckt.

Mein Bootsvoll bestand aus sieben Mann, lauter freiwillige und verlässige Leute. Wir hatten Büffelpelze zum Wachen und Schlafen, Jeder trug den Gürtel voll wollener Soden, so daß die nassen durch die Körperwärme wieder trocknen konnten, einen zinnernen Becher und ein Messer mit Scheide am Gürtel; ein Suppentopf und eine Lampe vervollständigten das Schiffsgeschätze. In wenigen Stunden war das Boot reisefertig. Ich trug meinem Stellvertreter auf dem Schiffe auf, dasselbe an einem sichern Orte zu bergen und da unsere Zurückkunft zu erwarten. Von den herzlichsten Glückwünschen begleitet schieden wir.

Zu Anfang unserer Reise fanden wir eine enge verstopfte Passage zwischen dem Eisgürtel und dem Packeis. Sie war nur wenige Klafter breit und das Jungeis auf ihr so dick, daß es uns beinahe hätte tragen können. Durch Zerschlagen dieses Eises arbeiteten wir uns langsam vorwärts. Durchnäßt, durchnagelt und hungrig hielten wir das erste Nachtquartier. Ein Segel wurde noch über die Zeltbede des Bootes gebreitet, die Kochlampe angezündet, die Büffelpelze ausgebreitet, feuchte Soden u. dgl. mit trockenen vertauscht; nun kam heißer Thee und Pemmitan, und bald vergaßen wir die Last des Tages.

Nachdem wir diese Vootfahrt etwa 24 Stunden fortgesetzt, waren wir am Ende derselben; vor- und seitwärts war Packeis und auf der andern Seite etwa 10 Fuß über unseren Köpfen der Eisgürtel. Indem wir das Hochwasser abwarteten und eine von einem Nieselbach gewaschene Schlucht im Eise benutzten, konnten wir das Voot auf den Gürtel hinaufziehen; hier aber, das war augenscheinlich, mußten wir es zurücklassen. Wir brachten es unter einem Abhange in Sicherheit, beluden den Schlitten mit dem Allernöthigsten und setzten unsern Stab weiter. Hier fiel uns zum ersten Male das Eigenthümliche unserer Pilgerfahrt auf. Wir befanden uns auf einer fortlaufenden Eisante, welche, an dem Fuße der Felsen festhängend, die See überragte, und selbst wieder von hohen steilen Klippen, oft über 1000 Fuß hoch überragt wurde. Sauber und schön war diese aus Eis gebaute Hochstraße gewiß, wenn auch mächtige Eismürfel auf derselben umherlagen und lange, scharfe Felszungen aus der Klippenwand in unsern Weg hineinragten. Wir rüdten auf unsere Galerie so rasch vor, als die Hindernisse erlauben wollten. Besonders machten die zahlreichen Wasserbäche viel Aufenthalt, die sich meist steile und tiefe Betten ins Eis gewaschen hatten, welche zu durchwaten waren. Unsere Nachtquartiere nahmen wir unter überhangenden Felsen. Bei einer solchen Gelegenheit erreichte die Flut unser Zelt, und wir mußten, um unsere Schlaspelze vor dem Naßwerden zu schützen, dieselben in die Höhe halten, bis das Wasser sich verlaufen hatte. Diese Gebuldprobe hatte wenigstens auch ihre spaßhafte Seite. Acht Amerikaner in tragende Bildsäulen verwandelt, leider bis an die Knie im Wasser!

Am 1. Sept. gelangten wir, immer dem Eisgürtel folgend, in eine andere Bucht, nicht viel kleiner als die, in welcher wir das Schiff gelassen. Hier hörten die Kalkfelsen auf, und ein Gletscher versperrte uns den Weg, dessen Ueberschreitung uns viele Mühe machte. Er war sehr abschüssig und unser Schuhwerk sehr glatt; eine unfreiwillige Reise in das Wasser unter uns lag zuweilen nahe genug; doch kamen wir mit Hilfe von Stricken, und indem wir uns platt auf das Eis legten, ohne Unfall hinüber. Jenseits hatten wir eine Tragstelle über Land von etwa 3 engl. Meilen. Der Schlitten wurde abgeladen und das Gepäck auf die Schultern genommen. Dem Stärksten wurde der Theodolit anvertraut, ein etwa 60 Pfd. schwerer metallener Mechanismus in einem Mahagonikasten. Als wir die Küste wieder erreichten, empfingen uns dieselben wilden Klippen und der felsüberhangene Eisgürtel, wie wir sie hinter uns gelassen.

Nach einer Abwesenheit von 3 Tagen fanden wir durch Beobachtung, daß wir nur 40 engl. Meilen von der Brigg entfernt waren. Wir hatten nächst dem, daß wir jeden Tag nur wenig fortschritten, auch durch die Windungen der Küste viel Zeit verloren. Ich beschloß, den Schlitten zurückzulassen und zu Fuße weiter vorzubringen. Wir nahmen außer unsern Instrumenten nur Bemmikan und einen Büffelpelz mit. Die Temperatur war nicht viel unter dem Gefrierpunkt; wir fanden daher ein Zelt entbehrlich und bei dieser leichten

waren wir  
andern Seite  
s Hochwasser  
ise benutzten,  
, das war  
unter einem  
thigsten und  
genthümliche  
den Eislaute,  
selbst wieder  
de. Sanber  
uch mächtige  
gen aus der  
sere Galerie  
machten die  
tiefe Betten  
achtquartiere  
legenheit er-  
lafspelze vor  
das Wasser  
hre spazhafte  
ider bis an

n eine andere  
Hier hörten  
dessen Ueber-  
unser Schuh-  
lag zuweilen  
dem wir uns  
ten wir eine  
rde abgeladen  
n wurde der  
hanismus in  
uppsingen uns  
wie wir sie

Beobachtung,  
hatten nächst  
e Windungen  
tzulassen und  
rumenten nur  
ht viel unter  
dieser leichten

Mitternacht im September.

früher: Verlag von Otto Spamer.



Ausdr  
Nuch  
Der  
nehm  
die m  
diese  
als c  
offene  
Ursach  
den  
mit d  
Fluß,  
 $\frac{3}{4}$  en  
bis zu  
hervor  
Musik  
geschü  
Wechs

fan so  
bäder  
Steine  
über d  
wir ei

Bucht  
erhole  
unter  
nach d  
wenige  
erford  
ten Mi  
stoß u

etwa  
Besind  
punkt  
einem  
einen  
den 8  
des S  
der B  
den g

Kan

Ansrüstung konnten wir leicht doppelt so schnell als bisher vorwärts kommen. Auch legten wir am 4. Sept. 24 Meilen mit ziemlicher Bequemlichkeit zurück. Der einzige Uebelstand hierbei war, daß wir so nur wenig Lebensmittel mitnehmen konnten. Jeder erhielt beim Ausmarsch eine Quantität Pemmikan, die mit seiner übrigen Belastung zusammen 35 Pfd. wog. Wir fanden indeß diese Last schon sehr groß. Am 5. hielt uns eine neue Bucht auf, größer als alle bisher in Smithsund gesehenen. Es war eine schöne vollkommen offene Wasserfläche, seltsam kontrastirend mit der Eiswüste außerhalb. Die Ursache dieser Anfangs unerklärlichen Erscheinung fand sich in einem brausenden Flusse, der aus einer Schlucht im Hintergrunde der Bai hervorbrach und mit der Heftigkeit eines Schneesturmes über Felsblöcke dahinschoß. Dieser Fluß, vielleicht der größte in Nordgrönland, ist an seiner Mündung etwa  $\frac{3}{4}$  engl. Meile breit; ich nannte ihn Mary Minturnsfluß. Sein Lauf wurde später bis zu einem innern Gletscher verfolgt, aus welchem er in zahlreichen Bächen hervorbricht. Am Ufer machten wir Halt, eingelullt von der ungewohnten Musik fließenden Wassers. Hier fanden wir, genährt vom Schneewasser und geschützt von Felsen, ein Blumenstück, das bei aller Zwerghaftigkeit einen reichen Wechsel an Formen und Farben bot.

Am nächsten Morgen passirten wir den Fluß, wobei wir unsern Pemmikan so gut als möglich über Wasser zu halten suchten. Unfreiwillige Tauchbäder gab es unfehlbar, so oft wir versuchten, die herausstehenden eisbelegten Steine zum Uebergange zu benutzen, und obwol uns das Wasser nicht bis über die Hüften ging, so kostete uns der Uebergang doch so viel Mühe, daß wir einen halben Tag zu rasten beschloßen.

Einige Meilen weiterhin springt eine große Landzunge vor, welche die Bucht in zwei Hälften scheidet. Hier ließ ich vier meiner Leute, um sich zu erholen, und machte mich am andern Morgen mit drei Freiwilligen auf, um unter Vermeidung der fast unpraktikablen Küste gerade über das Eis weg nach dem nordöstlichen Vorgebirge zu gehen. Dieses Eis war neu und nichts weniger als sicher, die Passage auf seinem Rande am offenen Wasser entlang erforderte viel Umsicht. Wir ließen den schweren Theodoliten zurück und führten Nichts mit uns als einen Taschensextanten, einen Frauenhofer, einen Gehstock und für drei Tage Pemmikan.

Wir erreichten die Landspitze nach einem Marsche von 16 engl. Meilen; etwa 8 Meilen weiter lag ein großes Vorgebirge, das alles weiter nördlich Befindliche verdeckte. Ich beschloß jenseit desselben irgend einen hohen Aussichtspunkt aufzusuchen und hiermit meine Reconoscirung zu beschließen. Nach einem schweren Tagesmarsch hatte ich von einer Höhe von 1100 Fuß herab einen Anblick, den ich nimmer vergessen werde. Die Aussicht reichte bis über den 80 Parallellkreis hinaus. Weit nach links hinüber lag die westliche Küste des Sundes, in nördlicher Richtung laufend und verschwimmend; rechts schweifte der Blick über Hügelsuppen bis zu einer düstern Mauer, die ich später als den großen Humboldts-gletscher erkannte; noch weiter hin lag das Land, das

jetzt Washington's Namen trägt. Der ganze weite Raum zwischen der Ost- und Westküste war ein solides Eismeer. Dicht an der Küste, fast unter unseren Füßen, zogen sich Hummocks in langen Linien hin; weiter hinaus bildete eine Herde Eisberge, an Zahl zunehmend, je weiter sie zurücktraten, eine fast undurchdringliche Barriere, denn ich konnte nicht zweifeln, daß das Eis zwischen ihnen so zertrümmert sei, daß mit dem Schlitten nicht durchzukommen. Zwar schien in noch größerer Ferne das Eis weniger durch einander geworfen; aber die Entfernung täuscht hierbei sehr; die Hervorragungen platten sich ab, und selbst hohe Eisberge bilden anscheinend eine ebene einladende Fläche. Langsam und mit einem Seufzer sentte ich das Fernrohr und dachte nun ernstlich an das Winterquartier.

Ich hatte keinen Platz getroffen, der so viele Eigenschaften eines guten Winterhafens vereinigt hätte, als die Bucht, wo das Schiff dormalen lag. Wir kehrten zurück und bekamen es bald zu Gesicht, wie es sich mit seinen Massen scharf von der hinterliegenden Gletscherwand abhob.

Wir kamen ohne Unfall an Bord; ich theilte unseren Kameraden in wenig Worten das Resultat unserer Reise und meinen Entschluß hier zu bleiben mit, und ließ sogleich das Schiff zwischen die kleinen in der Bucht liegenden Felsinseln schaffen. Hier fanden wir bei 5 Faden Tiefe vollkommen Schutz gegen das äußere Eis. Aber die Ruhe, die wir unserer kleinen Brigg gönnten, sollte eine gar lange werden; sie hat ihren Hafen nicht wieder verlassen und liegt noch heute dort in den Banden des Eises.



Nah  
fahr  
schen

in e  
fahr  
gefr  
wir  
(Eis  
Sch  
späte

Nach  
Mon  
verfe  
könn  
rech



Kongsfjorden.

## V.

Nahen des Winters. Einrichtungen zum Ueberwintern. Hundedressiren. Schlittenfahrt. Eine Schlitteneexpedition. Die Sternwarte. Kälten. Feuer im Schiffe. Wasserseu. Rückkehr der Schlittenpartie. Herannahende Winternacht. Winterzeitvertreibe. Der alte Grimm.

Der Winter kam nun rasch heran. Das Jungeis kittete alle Schollen in eine einzige Masse zusammen, so daß wir um das Schiff herum Schlitten fahren konnten. Etwa 60 Schritt nördlich von uns war ein Eisberg festgefroren, unser Nachbar während unsers Aufenthaltes in dieser Bucht, die wir Kongsfjorden nannten. Die Felseninseln um uns waren mit Hummocks (Eisgeschoben) eingefäumt. Die Vögel hatten Abschied genommen; sowol die Schaaren von Seeschwalben, wie die ihnen nachstellenden graurückigen Möven, die spätesten Wanderer außer der Schneeammer, waren nach dem Süden abgereist.

Wir hatten nun alle Hände voll wichtiger Dinge zu thun; die lange Nacht, in welcher Niemand wirken kann, war vor der Thür; im nächsten Monat verlieren wir die Sonne. Astronomisch genommen, soll sie am 24. Okt. verschwinden; aber unser Horizont ist durch eine Bergkette verdeckt, und so können wir, die Lichtbrechung so stark als möglich angenommen, nicht darauf rechnen, sie nach dem 10. noch zu sehen.

Vor allen Dingen haben wir den Schiffsraum zu leeren und für die Vorräthe eine Niederlage auf einer der kleinen Inseln anzulegen; eine Abtheilung ist tüchtig bei der Arbeit; der Kanal, in welchem die Landungsboote gehen, muß jeden Morgen neu durch's Eis gehauen werden. Der Winterproviand ist ein anderes wichtiges Kapitel. Auf Wild ist im Smithsfund, wie es scheint; wenig oder nicht zu rechnen, und Salzfleisch ist in Lagen wie die unsere stets ungesund. Glücklicherweise bietet ein offenbleibender Süßwasserteich in unserer Nähe die Möglichkeit, unsere gesalzenen Vorräthe einigermaßen auszusüßen. Schnitte von Salzfleisch werden an Schnüre gereicht, gleich den Aepfelschnitten, und diese Quirlanden hängen wir unter dem Eise ins Wasser; die zu Fiskernaes gekauften Salzfische thun wir in durchlöcher-



Vorrathshaus auf Butler's Insel.

Alle Hände sind voll beschäftigt: die Einen nehmen die Vorräthe auf, Andere bauen das Breterdach über das Schiff, während ich selbst mit dem Entwurf einer innern Structur beschäftigt bin, welche natürlich so räumlich, luftig, trocken, warm und bequem wie nur möglich werden soll. Wir haben einen Platz für unser Observatorium etwa 100 Yards vom Schiff enfernt gewählt, und die Leute führen bereits die Steine dazu auf Schlitten herbei.

Neben der Einrichtung unserer Winterquartiere beschäftigten mich die Vorbereitungen für Lebensmitteldepots längs der grönländischen Küste. Kenneby ist meines Wissens der Einzige, der im October und November in arktischen Breiten Unternehmungen im Freien ausführte; aber ich hielt es für unsere künftigen Vornahmen wichtig, daß die Depots vor Eintritt der Dunkelheit fertig seien. Es sollen mit Zwischenräumen ihrer drei werden, so weit als möglich vorgeschoben, und sie sollen im Ganzen etwa 1200 Pfd. Proviand

Fässer, und hängen sie so unter Wasser. Unser Pöfelkraut erfährt eine ähnliche Behandlung. Alle diese Artikel werden 12 Stunden langabwechselnd eingeweicht und dem Froste ausgesetzt, indem vor jedem neuen Eintauchen die entstandene Eiskruste abgenommen wird.

erha  
war  
Dep  
weit  
Spe  
ist d  
ste k  
für  
wir

legte  
daß  
im f  
öfter  
die  
einen  
Beq  
gebr  
amer  
durch  
Stal  
ware  
zufan  
und  
gut  
gerin  
hieß

nen  
welch  
Verfi  
unbr  
geöff  
ich i  
Lapf  
zured

seiner  
äußer  
Zwan  
gehör  
Wint  
noch

erhalten, wobei 800 Pfd. Pemnikan. Mein Forschungsplan für die Zukunft war direkt auf das Gelingen dieser Anlagen gebaut. Mit einer Kette von Depots längs der Küste konnte ich meine Reise mittelst der Hunde leicht weiter ausdehnen. Diese edlen Thiere sollten die Basis unserer künftigen Operationen bilden. Der einzige Uebelstand bei ihrer Benützung als Jughiere ist der, daß sie auf Reisen nicht die Menge Futter schleppen können, deren sie bedürfen. Ein schlecht gefütterter und ein schwer beladener Hund aber sind für eine längere Reise gleich nutzlos. Mit Proviantrelais zur Seite konnten wir dagegen ohne Ladung ausfahren und uns erst später versorgen.

Meine Hunde waren theils Eskimohunde, theils Neufundländer. Von letzteren hatte ich zehn. Sie waren sorgfältig auf bloße Stimme dressirt, so daß sie ohne Peitsche vor dem Schlitten gingen und sich durch ihre Lenksamkeit im schweren Lastzuge recht nützlich zu machen versprachen. Ich übte sie bereits öfter vor einem leichten Schlitten ein, und zwar zwei neben einander, während die Eskimohunde einzeln hinter einander gehen. Sechs Neufundländer bilden einen tüchtigen Reisezug; ihrer vier zogen mich und meine Instrumente mit Bequemlichkeit auf kleineren Ausflügen in die Nachbarschaft. Der dazu gebräuchte Schlitten war mit der Sorgfalt des Kunstschlers aus völlig trockenem amerikanischen Hickoryholze gebaut; die beste Krümmung der Rufen war durch Versuche ermittelt worden; sie waren mit Schienen von weichem Stahl belegt, die mit leicht auszuwechselnden kupfernen Bolzen befestigt waren. Alle Theile des Schlittens waren mit Riemen von Seehundsfell zusammengebunden, so daß er sich allen Gestaltungen des Bodens fügte und plötzlichen Stößen durch Nachgeben widerstand. Er vereinigte sehr gut die drei Haupttugenden, Leichtigkeit, Dauerhaftigkeit und möglichst geringe Reibung in sich. Dieser schöne, praktische und dauerhafte Schlitten hieß Little Willie.

Die Eskimohunde blieben für die eigentlichen großen Auffuchungsexpeditionen vorbehalten. Sie waren damals noch in ihrem halbwildem Zustande, in welchem sie dem Wolfe so nahe stehen, und nach Petersens, ihres Wärters, Versicherung für Reisen auf solchem Eise, wie wir vor uns hatten, ganz unbrauchbar. Eine harte Erfahrung hatte damals meine Augen noch nicht geöffnet über den unschätzbaren Werth dieser Thiere; erst in der Folge sollte ich ihre Kraft und Schnelligkeit kennen lernen, ihre geduldige, ausdauernde Tapferkeit, den Scharfsinn, womit sie sich in den Eiswüsten und Morästen zurecht fanden, in denen sie geboren und aufgewachsen waren.

Auf unserem frühern Ausfluge hatte ich gesehen, daß der Eisgürtel mit seinen vielen Hindernissen zur Zeit für Schlitten nicht gangbar war; das äußere Eis war es noch weniger, da ihm noch der Zusammenhang fehlte. Zwar hatte in Folge der eingetretenen Kälte das Treiben nach Süden aufgehört, aber die einzelnen Felder waren noch so wenig verwachsen, daß jeder Wind und selbst die Flut sie über einander geschoben hätte. Das Eis wurde noch unwegsam durch die zahlreichen Eisberge, welche, ohne Zweifel in Folge

von Strömungen in der Meeres Tiefe, ihren südlichen Weg unbeirrt fortsetzten und mit unwiderstehlichem Anlauf das stehende Eis zu Barrikaden aufspülten. Es war deshalb das Gerathenste, mit den Schlittenpartien zu warten, bis das Jungeis tragbar geworden. Dieses zieht sich jetzt in einem, ein Paar hundert Ellen breiten Mürtel dicht an der Kiste hin, und würde bereits praktikabel sein, wenn nicht Ebbe und Flut störend einwirkten. Für die erste Expedition ward ein tüchtiger, 14 Fuß langer und 4 Fuß breiter Schlitten ausgerüstet, der leicht 1400 Pfd. Lebensmittel aufnehmen konnte. Die Vorspann bildeten sieben Mann mit Zugseilen und Schulterbändern. Die Ladung bildete fast ausschließlich Pemmikan, theils in verzinnnten Eisencylindern mit tonischen Enden, theils in starken eisenbeschlagenen Fässern von etwa 70 Pfd. Inhalt. Auf die Ladung wurde ein leichtes Gummiboot gestaut, für den Fall, daß offenes Wasser angetroffen würde. Die persönliche Ausrüstung der Mannschaft bestand in einem Büffelpelz als gemeinschaftliches Lager, und für die Einzelnen in einem Flanellfad zum Hineinrutschen. Gummithuch schützte die unteren Extremitäten gegen Nässe. Hierzu kam noch ein Zelt von Segeltuch. Wir lernten später unsern Reisebedarf immer mehr verringern und fanden, daß unsere wirkliche Bequemlichkeit und Reisetüchtigkeit gerade um so viel zunahm, als wir die Ausrüstung vereinfachten und vermeintlich nothwendige Dinge wegließen. Schritt vor Schritt verkleinerten wir, so lange unser Dienst im Norden dauerte, unsern Bedarf für Schlittenreisen, bis wir zuletzt bei dem von den Eskimo's angenommenen Ultimatum der Einfachheit, rohem Fleisch und einem Pelzfad, anlangten.

Während unserer Vorbereitungen für den Winter hatte ich zwei der Unseren nebst dem Eskimo Hans ausgesandt, um sich das innere Land anzusehen und zu erforschen, welche Hilfsmittel an Wild es bieten möchte. Sie kehrten am 16. Sept. nach einer harten, mit Muth und Umsicht ausgeführten Reise zurück, nachdem sie 90 engl. Meilen weit ins Innere vorgebrungen. Hier waren sie durch einen 400 Fuß hohen prächtigen Gletscher aufgehalten worden, der nach beiden Seiten kein Ende absehen ließ. Sie fanden keine großen Seen, sahen von fern einige Rennthiere, zahlreiche Hasen und Kaninchen, aber keine Schneehühner.

Ich wollte unsere Schlittenpartie nun nicht länger zurückhalten und so verließ sie am 20. Sept. das Schiff unter dreimaligem Hurrah! Unsere eigentliche Schiffsmannschaft besteht jetzt nur noch aus drei Mann, denn alle Offiziere nebst dem Doctor sind emsig mit Bau und Einrichtung der Sternwarte beschäftigt.

Die Insel, auf welcher wir die Sternwarte errichteten, ist etwa 50 Schritt lang und 40 breit, und erhebt sich ungefähr 30 Fuß über den Wasserspiegel. Hier erbauten wir aus Granitblöcken ein Mauerviereck, wobei Moos und Wasser unter Beistand des nie versagenden Frostes den Mörtel gaben. Hierauf legten wir ein dickeres Holzbach, mit einem Loch gegen den Meridian und Zenith. Als Ständer hatten wir ein Conglomerat von Sand und Eis, indem

wir nassen Sand in eisenbeschlagene Venmikanfässer fest einstampften. Sie waren so frei von Erschütterung, wie der Fels, auf dem sie standen. Hier stellten wir unsern Theodolit und das Passageinstrument auf. Die magnetische Warte wurde nebenan in ähnlicher Weise, nur etwas wohnlicher eingerichtet, denn sie hatte außer dem Holzdach auch Dielen und einen kupfernen Feuerrost. Hier befanden sich Magnetometer und Inclinatorium. Das Häuschen für Wetterbeobachtungen wurde ein Stück vom Schiff auf dem freien Eise errichtet und mit Wasser fest an seine Unterlage gefittet. Durch offen gelassene Spalten und überall angebrachte Bohrlöcher war der Luft ein völlig freier Zugang gestattet; zur Abhaltung des überall eindringenden fast unsühlbar feinen Schneegestäubers wurden im Innern mehrere Schirme zusammengestellt, und in der dadurch gebildeten Kammer die Thermometer aufgehangen. Durch eine Glastafel konnte das Licht einer Laterne die Instrumente erleuchten und mittelst eines Perspectives die Grade von weitem abgelesen werden, so daß die sehr empfindlichen Instrumente durch die Nähe des Beobachters nicht gestört wurden.

Am 30. Sept. Wir haben fürchterlich von Ratten zu leiden. Vor einigen Tagen versuchten wir sie auszuräuchern, nach einem Recept, so widerwärtig, als wir es ersinnen konnten: Schwefel, verbranntes Leder und Arsenik; wir brachten eine kalte Nacht auf dem Deck zu, um der Sache ihren Lauf zu lassen, aber sie überlebten das Experiment. Jetzt beschloßen wir sie durch Kohlensäure zu ersticken. Wir zündeten eine Quantität Holzkohlen an, schlossen die Lufen und verstopften alle Ritzen.



Die Brigg im Hafen.

Das Gas entwickelte sich in dem abgeschlossenen Raume unten außerordentlich rasch, und es war alle Veranlassung gegeben zu großer Vorsicht. Unser französischer Koch aber, der gute, tollkühne und geschäftseifrige Pierre Schubert, stahl sich ohne mein Wissen und Willen hinab, um eine Suppe zu kochen. Zum Glück sah ihn Morton im Finstern taumeln und fallen, und eilte ihm nach. Beide mußten heraufgezogen werden, Morton fast ganz entkräftet, der Koch völlig besinnungslos.

Diesem Unglück folgte ein größeres: wir waren nahe daran, vollständig abzubrennen. Während des ersten Unfalls war die angeordnete Ueberwachung der Feuer und das zeitweilige Oeffnen der Luken versäumt worden. Als ich eine Laterne hinabließ, welche augenblicklich verlöschte, kam mir ein verdächtiger Geruch wie von brennendem Holze entgegen. Ich begab mich sofort hinab und sah vom Verdeck des Vordercastells aus, daß bei den Oefen Alles in Ordnung war; als ich mich jedoch zurückwandte, sah ich an einer andern Stelle des Decks eine Kohlenglut von etwa 3 Fuß Durchmesser. Das Gas hatte mich bereits afficirt, meine Laterne verlöschte, als würde sie mit Wasser übergossen, und ich wäre am Fuße der Leiter hingestürzt, hätte nicht Einer von oben meinen Zustand bemerkt und mich heraufgeholt. Nachdem ich mich erholt, entdeckte ich den vier um mich Versammelten mein furchtbares Geheimniß. Vor allen Dingen war Verwirrung zu vermeiden. Wir warfen die Thüren der Mittelwand zu, um die übrige Mannschaft im Hintertheil zurückzuhalten, und holten aus dem Löschloche neben dem Schiffe Wasser herauf. In weniger als 10 Minuten war die Gefahr beseitigt. Interessant war die Wirkung des Dampfes auf das giftige Gas. Die Löschenden litten sehr, bis der erste Eimer Wasser aufgegossen war; sowie aber die Dampfswolken sich verbreiteten, fühlten sie auf der Stelle Erleichterung. Die feinen Wassertheilchen schienen die Kohlsäure augenblicklich zu verschlucken. Wir fanden als Ursache des Brandes, daß sich ein Nest Holzkohlen in einem Fasse in der Zimmermannskajüte entzündet hatte, auf welche Weise, war nicht zu ergründen. Das Löschloch hatte sich glänzend bewährt, und ich war erfreut, daß dieses im hohen Norden so wichtige Erforderniß inmitten unserer schmerzlichen Pflichten nicht vernachlässigt worden war. Das Eis um die Brigg war bereits 14 Zoll stark. Als wir des folgenden Tages nach dem Erfolge unserer Maßregel sahen, fanden wir 28 wohlgenährte Ratten aus allen Lebensaltern.

Wir fanden in diesen Tagen an der Küste nach Südost alte, aber deutliche Spuren von Eskimoschlitten; dies läßt hoffen, daß die Leute diesen Winter wieder hierher kommen werden. Auch besuchte ich eine Gruppe verlassener Eskimohütten, etwa 3 Meilen vom Schiffe entfernt. Es waren ihrer vier, und obwol seit lange verlassen, doch noch recht wohl erhalten. Zu meinem Erstaunen fand ich bei ihnen einige Nebenhütten, die ich Anfangs für Hundeställe hielt. Sie waren etwa 4 Fuß lang, 3 Fuß breit und 3 Fuß hoch, aus großen Steinen gewölbartig zusammengesetzt und mit Moos verstopft. Eine Tafel Thonschiefer diente als Thür. Ohne Zweifel waren es menschliche

Woh  
demvier  
mußt  
den  
auffa  
das  
hatte  
Thier  
gelau  
schna  
Füße  
mich,  
wiede  
Trottwenn  
dieser  
häufigweh  
unerk  
übung  
Stoc  
Seehu  
muß  
Peitsch  
sonder  
Knall  
Schw  
ober f  
Schne  
daß r  
den C  
das L  
Bedenkönnte  
ihnen  
legen.  
vier u  
Blate

Wohnungen, Schmollkammerchen, in denen ein und selbst zwei Eskimo's, von dem Gemüth der großen Hütte entfernt, der Ruhe pflegen konnten.

Unser Hundevolk hat sich vermehrt. Wir haben von dem Nachwuchs vier vielversprechende Puppen aufgespart, sechs sind schimpflich erkauft, zwei mußten für Dr. Kane ein Paar Handschuhe hergeben und sieben wurden von den zärtlichen Müttern aufgefressen. Gestern zeigte eine der Hundemütter auffallende Symptome. Wir erinnerten uns, daß sie schon einige Tage her das Wasser gemieden oder nur widerwillig und unter Krämpfen geflossen hatte; aber an Wasserscheu dachten wir bei 70° nördlicher Breite nicht. Das Thier war am Morgen mit wankenden Schritten auf dem Deck hin und her gelaufen, den Kopf niederhängend und die Schnauze schaumig. Schließlich schnappte es nach Petersen und fiel schäumend und um sich beißend zu seinen Füßen. Widerstrebend sprach er das Wort Wasserscheu aus und bedeutete mich, das Thier zu erschießen. Es war hohe Zeit, denn dasselbe war bereits wieder aufgesprungen, schnappte nach Hans und begann seinen wankenden Trott von neuem. Natürlich wurde es erschossen.

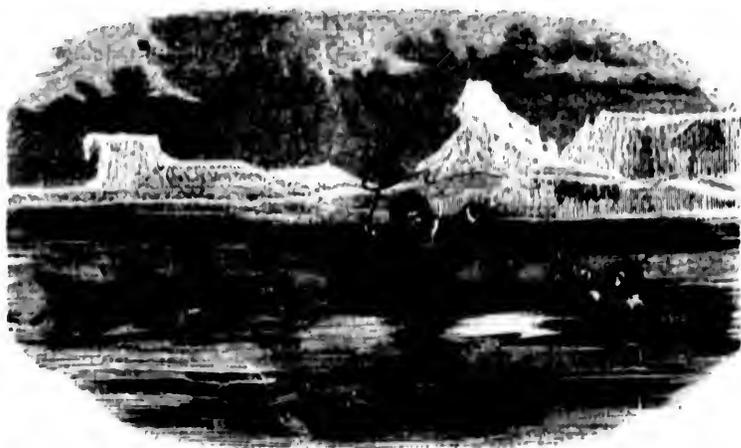
Die Hasen fangen an, sich seltener zu zeigen; sie ziehen sich nach der Kiste, wenn der Schnee im Innern sich häuft. Petersen ist sehr glücklich im Schießen dieser Thiere; wir haben ihrer jetzt 14 zur Disposition. Wir fanden auch häufige Spuren von Füchsen, und haben für sie steinerne Fallen gebaut.

Ich übe jetzt meine Eskimohunde auf den Schlitten ein, bis mir der Arm weh thut. Um ein solches Fuhrwerk mit Erfolg zu führen, ist die Peitsche unerlässlich, und dieses Instrument verlangt wieder eine ganz besondere Einübung, so gut wie ein Fechtrappier. Die Peitsche ist sechs Yards lang, der Stock nur 16 Zoll, und vermitteltst dieses kurzen Hebels muß ein so langer Seehundsriemen hinausgeschneit werden. Wer dies nicht meisterlich kann, muß auf das Schlittenfahren verzichten, denn die Hunde gehen bloß auf Peitsche, und man muß nicht allein jeden der zwölf, die den Zug bilden, besonders zu treffen wissen, sondern der Schlag muß auch von einem tüchtigen Knall begleitet sein. Das Zurücknehmen der Peitsche hat ebenfalls seine Schwierigkeiten, denn sie verwickelt sich leicht in den Hunden und Leinen, oder schlingt sich um Steine und Eislumpen und reißt Euch kopfüber in den Schnee. Die Regel bei Vollführung dieser verschiedenen Bewegungen ist, daß man mit steifem Ellbogen einen Kreis um die Schulter beschreibt und den Schlag selbst nur aus dem Handgelenk führt. Solch einem Schlag an das Ohr oder den Vorderfuß eines armen Hundes folgt ein Geheul, dessen Bedeutung ganz unzweifelhaft ist.

Die Schlittenerpedition ist jetzt (10. Oktober) zwanzig Tage fort und könnte zurück sein. Ihre Lebensmittel müssen sehr geschwunden sein, da ich ihnen einschärfte, jedes nur irgend abzusparendes Pfund in die Depots zu legen. Ich gehe mit Lebensmitteln aus, um nach ihnen zu sehen. Ich nehme vier unserer besten völlig dressirten Neufundländer und den leichtesten Schlitten; Blake wird mich auf Schlittschuhen begleiten. Das Eis ist zu unsicher und

wir haben zu wenig Hunde, um einen schweren Zug auszurichten. Das Thermometer steht noch immer  $4^{\circ}$  über Null ( $12\frac{1}{2}^{\circ}$  Kälte nach R.).

Das Eis zeigte keine Schwierigkeit, bis wir aus der Nacht herauskamen und uns rechts wendeten. Hier fanden wir, daß die große Eisfläche vor uns durch Springfluten zerbrochen war und sich in jeder Richtung Spalten öffnete. Natürlich suchte ich alsbald das Land zu gewinnen; aber es war leider gerade Ebbe und der Eisgürtel ragte mauerhoch über uns. Es lag mir sehr viel daran, ein Asyl am Lande zu finden, denn wenn die mehr nach außen das junge Eis umgebenden alten Eisfelder auch eine zeitweilige Zuflucht boten, so liefen wir hier wieder Gefahr, mit dem Treibeis fortgeführt zu werden. Die Hunde wurden matt, aber sie mußten vorwärts; wir waren nur unser zwei, und wenn den Hunden einmal der Sprung über eine der so



rasch sich mehrenden Eisspalten mißlingen sollte, so war kaum zu hoffen, daß wir unsern beladenen Schlitten retteten. Dreimal in zwei Stunden waren die beiden Hinterhunde bereits eingesunken; John und ich waren nun schon an 14 Meilen neben dem Schlitten hergetrabi, und waren so müde wie unsere Thiere. Dieser Stand der Dinge durfte nicht länger dauern: ich beschloß, seewärts auf das alte Eis zu gehen. Wir näherten uns demselben rasch; da kam eine breite Spalte, die Hunde machten einen Fehlsprung und Alles lag im Wasser. Wir zerschnitten rasch die Leinen und halfen den armen Thieren heraus. Der zinnerne Kochapparat und die Luft in den Kautschukdecken hielten den Schlitten schwimmend, so daß wir ihn nach vieler Mühe unter Beihilfe der Hunde wieder auf's Eis brachten. Obgleich wir bei etwa  $15^{\circ}$  Kälte völlig durchnäßt waren, so hatten wir doch nicht Zeit, darüber viel nachzudenken, sondern rannten mit den Hunden um die Wette und in der kalten Luft wie ein Paar Locomotiven dampfend unserem Ziele zu. Das alte Eis

war  
chen  
wurd  
es un  
und  
pen.  
und  
sehr

Zusta  
und k  
um d  
uns i

gange  
der P  
allein  
lange

war so fest gefroren, daß wir unser Zelt nicht aufschlagen konnten; wir krochen in unsere Blüffsäcke, und genossen selbst ein wenig Schlaf, bis es heller wurde und wir unsere Reise in derselben Weise fortsetzten. Sehr lieb war es uns zu finden, daß die Eispalten sich bei Eintritt der Flut mehr schlossen, und so erreichten wir bei Hochwasser glücklich den Eisgürtel unter den Klippen. Dieser hatte sich seit unserer Septemberreise sehr verändert; Fluten und Frost hatten ihn spiegelglatt gemacht, und ich sah, daß wir an ihm eine sehr gute Straße für künftige Expeditionen haben würden.



Der Eisgürtel im Oktober.

Die folgenden Nächte vergingen besser, als nach unserem durchweichten Zustande zu erwarten war. Wir hingen das Zelt und die Pelze in die Luft, und klopfen das Eis heraus, wodurch sie allmählich trocken genug wurden, um darin schlafen zu können. Die Hunde schliefen mit uns im Zelte und theilten uns ihre Wärme und ihren Duft mit.

Als ich am 15. Oktbr. etwa zwei Stunden vor dem späten Sonnenaufgange, um eine Umschau zu halten, einen Eisberg erkletterte, bemerkte ich in der Ferne auf dem weißen Schnee einen dunklen Gegenstand, der sich nicht allein bewegte, sondern auch seine Formen sonderbar wechselte und bald eine lange, schwarze, wogende Linie bildete, bald sich in einen Knäuel zusammenzog.

Es war unsere zurückkehrende Reisegesellschaft. Wir konnten uns im Zwielicht noch nicht deutlich erkennen, und das erste gute Zeichen war, daß ich sie singen hörte. Ich zählte ihre Stimmen — Gott sei Dank, es waren noch sieben. In wenig Minuten waren wir beisammen. Sie waren im Ganzen wohlthun, obwohl Keiner war, der nicht vom Frost irgend einen Denktzettel erhalten hätte. Wir kehrten zusammen nach dem Schiffe zurück, nachdem ich meine eigenen Schlittenvorräthe in ein Versteck hatte legen lassen:

Sie hatten eine tüchtige Reise gemacht, ihren Auftrag schön ausgeführt und mancherlei Abenteuer bestanden. Am 25. Tage ihrer Reise entlang der grönländischen Küste wurden sie plötzlich durch einen mächtigen Gletscher am weitem Vordringen verhindert. Vergebens suchten sie, um noch weiter nördlich zu kommen, am Fuße dieser Eiswand, die fort und fort mächtige Eisberge ins Meer absetzte, sich einen Weg zu bahnen. Man wählte endlich eine kleine, unweit der Eisküste gelegene Insel (nach dem Anführer der Expedition Mac Gary's Insel genannt), um hier das dritte und wichtigste Lebensmitteldepot anzulegen. Die Vorräthe wurden in eine natürliche Austiefung zwischen den Klippen niedergelegt und mit mühsam herbeigeschleppten schweren Felsstücken verbarrikadirt. In die Zwischenräume kamen kleinere Steine, und den Schluß machte eine Mischung von Sand und Wasser. Die Kraft des Bären, solche Verstecke zu erbrecen, ist ungeheuer; aber die Eskimo's im Süden hatten uns versichert, daß der Verschuß mit gefrorenem Sand und Wasser besser sei, als die schwersten Steine, weil sich der Bär daran die Klauen abnutzte. Es wurden hier etwa 800 Pfd. Pemmitan und andere Eswaren niedergelegt und der Ort mit einem großen Steinkegel bezeichnet.

Die Defen und Züge des Schiffes bewähren sich so vortreflich, daß wir unten eine mittlere Temperatur von 65° (15° R.) erhalten können und noch oben unter dem Breterdach das Thermometer über dem Gefrierpunkt steht, während draußen die Kälte 25° unter Null ist und ein ganz hübscher Föhn dazu weht.

Der November ist da und die Winternacht schleicht heimtückisch heran; ihre Fortschritte lassen sich nur durch Vergleichung eines Tages mit einem einige Zeit früher vergangenen erkennen. Noch lesen wir das Thermometer zu Mittag ohne Licht, und die schwarzen Hügelmassen mit ihren grellen Schneeflecken sind etwa 5 Stunden lang sichtbar; alles Uebrige ist Finsterniß. Laternen stehen beständig auf dem Oberlauf, und unten werden die Specklampen nicht mehr ausgelöscht. Sterne sechster Größe glänzen fortwährend. Außer auf Spitzbergen, das die Vortheile eines durch Strömungen gemilderten Inselklima's genießt, hat noch kein Christenmensch in so hoher Breite überwintert, als wir hier. Und dort sind es abgehärtete, russische Schiffer. Unsere Finsterniß hat noch 90 Tage zu dauern, bevor wir nur das zweifelhafte Zwielicht wiedersehen, wie es jetzt besteht; der ganze Winter wird 180 sonnenlose Tage zählen; alle Anzeichen lassen einen ungewöhnlich strengen Winter erwarten.

Unter solchen Umständen ist es schwer, die Mannschaft bei guter Stimmung zu erhalten. Der arme Hans, der Eskimojäger, litt arg am Heim-

welch.  
uns  
noch  
des  
Liebh  
inden  
Er is  
Hund

veran  
mer m  
fassern  
Ein an  
setze ei  
aus, i  
früher  
unter  
nicht l

weg. Einmal packte er seine Sachen zusammen und nahm seine Flinte, um uns Allen Lebewohl zu sagen. Es kommt heraus, daß außer seiner Mutter noch ein anderes Mitglied des schönen Geschlechts zu Fiskernaes das Herz des Burschen beschäftigt. Er sah ganz so jämmerlich aus, wie die unglücklichen Liebhaber in milderen Klimaten. Ich glaube, sein Heimweh curirt zu haben, indem ich ihm zuvörderst eine Dosis Salz eingab und ihn dann avanciren ließ. Er ist nun mit der ganzen Würde eines Leibpagen bekleidet: er schirrt meine Hunde an, baut Fuchsfallen und begleitet mich bei meinen Ausflügen auf's Eis.



Mittag im November.

Wir haben hunderterlei Mittel gegen die Langeweile des Winters; wir veranstalten einen Maskenball und am 21. November erschien die erste Nummer unserer arktischen Zeitung: „Der Eisblink.“ Die Artikel sind von Verfassern jedes nautischen Grades, einige der besten stammen vom Vordercastell. Ein andermal arrangire ich ein Fuchs- und Jägerspiel auf dem Verdeck, und setze einen Preis aus für Den, der im Laufen am längsten aushält.

Am 27. Nov. sandte ich eine Partie Freiwilliger unter Herrn Bonsall aus, um nachzusehen, ob Eskimo's in die Hütten zurückgekehrt seien, die wir früher auf dem Kap leer gefunden hatten. Das Thermometer stand 40° unter 0 (— 33° N.), und der Tag war so finster, daß man zur Mittagszeit nicht lesen konnte. Ich war höchlich erstaunt, bei ihrer Rückkehr zu verneh-

men, daß sie eine Nacht auf dem Schnee campirt hatten. Ihr Schlitten war zerbrochen, und sie hatten Zelte und alles Andere hinter sich lassen müssen. Es muß mörderlich kalt gewesen sein, denn eine Flasche vom stärksten Whisky war unter Hrn. Vonsall's Kopf gefrorca. Am andern Tage ging Morton allein aus, um die zurückgelassenen Sachen abzuholen. Er erreichte auch die Hütten, fand aber keine Bewohner; jedoch sah er genug, um überzeugt zu sein, daß die Wohnungen nicht lange vor Ankunft der Reisenden verlassen sein konnten. Wohin die Leute sich gewendet haben mochten, blieb fraglich. Das verfallene Aussehen der weiter nördlich angetroffenen Hütten sprach nicht dafür, daß sie diese Richtung eingeschlagen hätten; wahrscheinlicher waren sie südwärts gezogen und dürften mit dem Frühlinge, den Walrossen und Seehunden wiederkehren.

Die letzten Walrosse waren gegen Mitte September mit Eintritt der strengern Kälte verschwunden; bis dahin hatten sie zwischen den Eissfeldern, wenn sie zur Flutzeit aus einander traten, noch Wasser genug gefunden, um zu spielen und zu schlafen; denn das Walroß schläft oft auf dem Wasserspiegel, während seine Genossen sich mit Spielen erlustigen. Daher konnte ich oft Junge überraschen, weil ihre Mütter eingeschlafen waren. Sie haben nun zahlreiche Luftlöcher in das feste Eis nahe der Küste eingearbeitet. Diese Löcher sind eben so gerundet und glattrandig, wie die der Seehunde, aber sie befinden sich in viel dickerem Eis und die strahlenförmigen Sprünge rund um dieselben sind viel markirter. Ohne Zweifel zerbrechen die Thiere das Eis durch Auftauchen aus der Tiefe und heftiges Anrennen gegen die untere Fläche. Das Walroß und der härtige Seehund haben die Gewohnheit, Steine zu verschlucken, zu welchem Zweck ist unbestimmt.

Wir hatten am 12. Dezember eine Bedeckung des Saturn, ein großes Ereigniß in unserm einförmigen Leben. Trotz der starken Unbulationen der Atmosphäre bei so niedriger Temperatur brachten wir eine recht zufriedenstellende Beobachtung zu Stande. Vom 15. an schwand der letzte Schimmer des südlichen Zwiellichtes. Man kann nun nichts Gedrucktes mehr lesen, denn man sieht kaum das Papier; einen Fuß vom Auge kann man die Finger nicht zählen. Mittag und Mitternacht sind gleich, und ohne einen schwachen Schimmer, der die Umrisse der südlich gelegenen Hügel erkennen läßt, hätten wir kein Zeichen, daß diese arktische Welt eine Sonne hat. In einer Woche haben wir des Jahres Mitternacht.

Ein Ereigniß für unsere kleine Gesellschaft: der alte Grimm ist fort, der Altmeister der Neufundländer Hunde. Dieser Hund war ein „Charakter,“ wie man sie auch wol unter höher stehenden Wesen antrifft. Er war ein so vollkommener Heuchler und Achselträger, und wußte so einschmeichelnd mit dem Schwanz zu wedeln, daß er Jedermanns Zuneigung und Niemandes Achtung gewann. Alle abgesparten Bissen und Abfälle passirten durch Grimm's Raummühle; sein Geschmack war universell; nie verschmähte er Etwas, das man ihm gab oder das er sich nehmen konnte, und niemals sah man ihn zufriedengestellt. Grimm war ein alter Hund; seine Zähne zeigten von manchem zurückgelegten Winter,

und  
Wärz  
schirrt  
als m  
er au  
lahm,  
Grimm  
unerm  
Mein  
Anhän  
mochte  
dem d  
Sünde  
bewege

zunehm  
vom F  
eine P  
er mit  
und tr  
er mit  
dieselbe  
zu. C  
aus ih  
vielen  
hülflos  
feine P  
600 C  
er nich

und seine Glieder, die ehemals kräftig den Schlitten zogen, waren jetzt mit Warzen und Ueberbeinen bedeckt. Wurden die Hunde zu einer Reise angeschirrt, so konnte man sicher sein, den alten Grimm nirgends zu finden, und als man ihn bei einer solchen Gelegenheit hinter einem Fasse versteckt fand, war er auf der Stelle lahm geworden. Merkwürdigerweise blieb er seitdem immer lahm, außer wenn der Schlittenzug ohne ihn fort ging. Kälte behagte dem Grimm nicht; durch gedulbiges Wachestehen an der Thür des Dachhauses und unermüdbliches Schweifwedeln erlangte er endlich das Alleinrecht des Eintritts. Mein Rock von Seehundsfellen war wochenlang sein Lieblingsbett. Welche Anhänglichkeit Grimm auch mit seinem Schwanz für Jemand ausdrücken mochte, so war er doch nie zu bewegen, demselben auf's Eis zu folgen, nachdem die kalte Nacht angebrochen war; bis zur Schwelle wedelte Euch der alte Sünder nach, und nahm dann Abschied mit einer entschuldigenden Schwanzbewegung, welche keinen Born aufkommen ließ.

Als gestern, am 21. Dezbr., eine Partie ausrückte, um Sondirungen vorzunehmen, glaubte ich, etwas Bewegung würde Grimm gut thun, denn er war vom Faulenzen in der warmen Kajüte übercorpulent geworden. Es wurde eine Leine um ihn geschlungen, denn bei solchen kritischen Gelegenheiten war er widerspenstig und selbst wild. So wurde er an den Schlitten gebunden und trat widerwillig seine Reise an. An einem Halteplatze angekommen, sprengte er mit einem plötzlichen Ruck die Leine kurz am Schlitten ab und verschwand, dieselbe nach sich ziehend, in der Finsterniß in der Richtung nach dem Schiffe zu. Seitdem ist er nicht wieder gesehen worden. Leute mit Laternen gingen aus ihn zu suchen, denn es war zu fürchten, daß sich seine lange Leine in den vielen aus dem Eise hervorstehenden rauhen Spigen verwickeln und er so ein hilfloser Gefangener werden würde, denn zum Durchbeißen der Leine genügten seine Zähne nicht mehr. Wir fanden später seine Spur im Schnee innerhalb 600 Schritte vom Schiffe; aber sie wandte sich nach der Küste zu. Warum er nicht wieder auf's Schiff gekommen, bleibt ein Räthsel.



Der alte Grimm.



Dr. Kane im Observatorium.

## VI.

**Das Observatorium. Ungeheure Kälte. Hundesterben. Rückkehr des Lichtes. Verwandlung der Umgebungen während der Winternacht. Winterleben am Bord. Noth und Krankheit.**

Die beiden ersten Monate des Jahres 1854 boten so wenig Interessantes, daß ich den Leser nicht mit Details behelligen will. In der Finsterniß und gezwungenen Unthätigkeit war es fast unmöglich, Etwas zu finden, das den Geist beschäftigen, ihm Spannkraft geben konnte, um drohenden Krankheiten zu widerstehen. Das Observatorium und die Hunde boten die einzigen regelmäßigen Beschäftigungen. Wir hatten im Januar und Februar drei Planetenbedeckungen, die wir unter ziemlich günstigen Umständen beobachten konnten. Die magnetischen Beobachtungen gingen ihren Gang, aber die Kälte machte es fast unmöglich, sie regelmäßig zu führen. Unser Observatorium war in der That ein Eishaus, so kalt man es sich nur denken konnte. Wegen Schneemangels war es unthunlich gewesen, die Wände mit diesem wichtigen Nichtleiter zu verstärken. Feuer, Büffelröcke und eine Umkleidung von Segeltuch genügten sämmtlich nicht, die mittlere Temperatur in

Polarnacht



s Lichtes.  
am Nord.

Interes-  
der Fin-  
u finden,  
rohenden  
boten die  
Februar  
en beob-  
ng, aber  
e Obser-  
e denken  
nde mit  
ine Um-  
ratur in

der  
ganz  
achten  
schen  
ste a  
Kälte  
torium  
Messf

36°  
und  
Insel  
denn

unter  
festen  
an se

bekleid  
Atther  
dunge  
merke  
heit i  
sichtig

α

der Ebene des Magnetometers bis zum Gefrierpunkt zu erhöhen, und etwas ganz Gewöhnliches war es, daß man an dem Fußboden, worauf der Beobachter stand, die Temperatur um 50 Grad niedriger fand. Die astronomischen Beobachtungen erforderten keine lange Zeit, aber der Raum, in dem sie angestellt wurden, hatte gleiche Temperatur mit der äußern Luft. Die Kälte war enorm, und einige unserer Instrumente, besonders das Inclinatorium, wurden in Folge der ungleichen Zusammensetzung von Stahl und Messing fast unbrauchbar.

Am 17. Januar standen die Thermometer  $49^{\circ}$  unter Null (circa  $-36^{\circ}$  R.); am 20. zeigten die Instrumente des Observatoriums zwischen  $64$  und  $67^{\circ}$ . Auf dem Eise war die Temperatur stets etwas höher als auf der Insel, wahrscheinlich in Folge der von dem Seewasser ausgehenden Wärme, denn dieses zeigte eine Temperatur von  $+29$  (circa  $2^{\circ}$  Kälte R.).



Das Observatorium.

Am 5. Februar hatten wir die ganz ungewöhnliche Temperatur von  $60-73^{\circ}$  unter Null ( $-48^{\circ}$  R.). Bei diesen Temperaturen gestand Salzäther zu einer festen Masse, und sorgfältig vorbereitetes Chloroform bekam ein körniges Häutchen an seiner Oberfläche.

Die Ausdünstungen des Körpers umgaben die blossliegenden oder dünnern bekleideten Stellen mit einem sichtbaren Dunstkreise. Die Luft erregte beim Athemholen ein deutlich stehendes Gefühl, aber von den peinlichen Empfindungen, von denen einige sibirische Reisende sprechen, konnte ich Nichts bemerken. Länger eingeathmet, brachte die kalte Luft ein Gefühl von Trockenheit in den Luftwegen hervor. Gleichsam unwillkürlich, athmeten wir Alle vorsichtig mit festgeschlossenen Lippen.

Die ersten Zeichen des wiederkehrenden Lichtes bemerkten wir am 21. Januar, wo der südliche Horizont um Mittag für kurze Zeit einen deutlichen Orangeton annahm. Wenn die Sonne vielleicht schon früher zur Erleuchtung beigetragen hatte, so war dies doch von dem kalten Lichte der Planeten nicht zu unterscheiden gewesen. Wir hatten uns nun dem Sonnenschein bis auf 33 Tage wieder genähert; aber selbst am 31. Jan. zeigten zwei um Mittag ausgesetzte sehr empfindliche Daguerreotypplatten noch keine Spur einer Lichtwirkung.

Der Einfluß dieser langen, dichten Finsterniß war ein höchst niederdrückender. Selbst unsere Hunde, obwol der Mehrzahl nach Eingeborene des Polarkreises, vermochten ihm nicht zu widerstehen. Die meisten von ihnen starben an einer regellosen Krankheit, an welcher der Mangel des Lichtes wol eben so seinen Theil haben mochte, als die außerordentliche Kälte. Die mäufefarbenen Hunde, die Leithunde des Neufundländerzugs, sind seit den letzten 14 Tagen wie kleine Kinder gepflegt worden. Ich wache über diesen werthvollen Thieren mit der ängstlichsten Sorgfalt. Sie werden im Innenraum gehalten und daselbst zu Jedermanns Belästigung gestillt, gereinigt, gehätschelt und medicinisch behandelt. Bereits habe ich die Hoffnung ausgegeben sie zu retten. Ihr Leiden spricht sich so deutlich wie bei einem menschlichen Wesen als eine Gemüthskrankheit aus: Die körperlichen Functionen der armen Thiere gehen ohne Unterbrechung fort; sie fressen begierig, schlafen gut und bleiben bei Kräften. Aber alle anderen Zeichen deuten an, daß auf das erste Symptom von Gehirnkrankheit, die Epilepsie, von der sie ursprünglich befallen wurden, jetzt wirklicher Wahnsinn gefolgt ist. Sie bellen wüthend ein Nichts an, laufen in geraden und krummen Richtungen ängstlich und unermüdblich hin und her. Sie schmeicheln sich an den Menschen, scheinen es aber gar nicht zu merken, wenn man ihre Liebkosungen erwidert. Sie stoßen Euch mit den Köpfen an, oder wanken mit einem seltsamen Ausdruck von Furcht hin und her. Ihre vernünftigsten Bewegungen scheinen rein maschinenmäßig zu sein; oft fragen sie Jemanden mit der Pfote an, als wollten sie sich in die Seehundsfelle einwühlen; zuweilen verharren sie Stunden lang im finstern Schweigen, springen dann wie Verfolgte plötzlich heulend auf, und rennen wieder Stunden lang hin und her. In der Regel sterben sie unter Symptomen, die der Maulsperrre ähneln, und zwar in weniger als 36 Stunden nach dem ersten Anfall.

Am 22. Jan. machte ich meinen ersten Ausgang auf das große Eißfeld, das so lange ein wildes, schwarzes Labyrinth gewesen war. Der Anblick hatte sich merkwürdig verändert. Vor 64 Tagen, als wir dasselbe Zwielficht wie jetzt hatten, war es eine theilweise mit Schnee bedeckte Ebene, durchzogen mit Reihen scharfkantiger Hummocks, oder eine Folgereihe von eisigen Ebenen, über die ich mit meinen Neufundländern galoppirte. Alles dies ist verschwunden. Eine bleifarbigte Fläche dehnt sich in ihrem verwaschenen Grau nach allen Richtungen aus, und die alten eckigen Hummocks haben sich so abge-

rund  
schwi  
merk  
kaun  
eine

seiner  
Eisg  
des  
der  
word

schreit  
höhe  
unfäg  
tastisc  
den  
als d

50

am 21. Ja-  
deutlichen  
Erleuchtung  
neten nicht  
ein bis auf  
um Mittag  
einer Licht-

st niede-  
borene des  
von ihnen  
des Lichtes  
Kälte. Die  
d seit den  
über diesen  
im Innen-  
reiniht, ge-  
aufgegeben  
menslichen  
nen der ar-  
chlafen gut  
ß auf das  
rsprünglich  
en wüthend  
ch und un-  
scheinen es  
Sie stoßen  
von Furcht  
hinemäßig  
sie sich in  
im finstern  
und rennen  
symptomen,  
nach dem

rundet, daß sie in der fernern Dämmerung wie wellenförmige Dünen ver-  
schwimmen. Der Schnee auf den Eisebenen trägt dieselben Anzeichen der  
merkwürdigen zehrenden Verdunstung. Er liegt in gekrümmten Schichten da,  
kaum noch 6 Zoll dick, ganz unberührt von Schneewehen. Ich konnte kaum  
eine der alten Verticallinien wiedererkennen.

Die Umriffe des Klüftenlaufes lassen sich wiedererkennen, und selbst einige  
seiner langen horizontalen Schichtungsstreifen. Am meisten aber hat sich der  
Eisgürtel verändert. Als ich ihn zuletzt sah, war es ein einfacher, den Rand  
des Flardeneises überragender Saum; durch das beständige Anwachsen in Folge  
der Flutüberspülungen ist er zu einem 20 Fuß hohen glitzernden Walle ge-  
worden. Keine Sprache vermag das Durcheinander an seinem Fuße zu be-



Der Eisfuß.

ße Eisfeld,  
nblick hatte  
vielleicht wie  
bzogen mit  
r Ebenen,  
verschun-  
Brau nach  
h so abge-

schreiben. Den ganzen langen Winter hindurch ist es durch eine senkrechte Flut-  
höhe von 15 Fuß fortwährend gestiegen und gesunken; die Trümmer sind in  
unsäglich Verwirrung über einander geworfen, ragen hier schwebend in phan-  
tastischen Stellungen empor, neigen sich dort in langen, schrägen Flächen, bil-  
den hier schwarze Thäler, und bauen dort verworrene Hügel auf, oft höher  
als der Eisfuß selbst.

Das gefrorene Geschiebe hat selbst die Flardeneisbede auf eine Länge von  
50 Schritt gehoben und in verschiedentlich geneigte Flächen zerbrochen. Ueber

diese hinweg auf unsere Felseninsel zum Vorrathsspeicher zu gelangen, erfordert eine umsichtige Wahl des Weges und ein vorsichtiges Klettern, ist überhaupt nur bei günstigem Stande der Flut ausführbar und oft Tage lang unmöglich. Zum Glück für unser Observatorium hat sich eine lange Tafel schweres Eis so accurat über den Kamm des Eisfußes weggelegt, daß sie bei Veränderung der Wasserhöhe wie ein Schaufelbret schwingt, und so eine bewegliche Landungsbrücke auf die Insel bildet. Nach der Küste zu hat das flache Wasser die Eisfelder so aufgethürmt, daß sie fast so ungangbar sind, wie das Scholleneis, und da, wo ich sonst mit dem Schlitten zu fahren pflegte, ist eine Art krystallener Gartenmauer. Es bedarf weder eiserner Spigen, noch zerbrochener Glasflaschen, um das Uebersteigen derselben zu verhindern.

Der Eisfuß oder Eisgürtel ist das Wunderbarste und Hervorstechendste in unserer nördlichen Position. Die Springfluten haben mächtig auf ihn gewirkt, und der wiederbeginnende Tag gestattet uns diese staunenswerthen Wirkungen zu beobachten. Der eigentliche Eisgürtel ist jetzt eine solide Masse von 24 Fuß Dicke und 63 Fuß mittler Breite. Ihm setzt sich äußerlich ein zweiter Eis Kranz von 38 Fuß und ein dritter von 34 Fuß Breite an, so daß die Felsen jetzt mit einer dreifachen Umwallung von ungeheuren Eistafeln umgeben sind, so fest geschlossen, wie die Granitquader einer Festungsmauer.

Anfänglich war unsere Eislarde nur durch eine simple Spalte vom Eisfuß getrennt, und unsere Brigg hatte in Folge dessen mit der Ebbe und Flut eine Hin- und Herbewegung von etwa 6 Fuß; jetzt aber schleift zusammengepresstes Eis hart an den Eisfuß, richtet sich an ihm auf und friert fest, dergestalt, daß unsere Floe allmählich immer weiter von der Küste abgedrückt wird. Das Schiff ist dadurch schon um 28 Fuß von seiner ersten Stelle gerückt, ohne daß seine Lage in dem dasselbe einbettenden Eise im geringsten eine andere geworden wäre.

Am 21. Februar. Seit einigen Tagen versilbert die Sonne das Eis draußen am Eingange der Bucht. Ich machte mich gegen Mittag auf, sie zu bewillkommen. Es war der längste Marsch und das steilste Klettern seit unserer Einkerkung. Scorbut und allgemeine Schwäche hatten mich kurzathmig gemacht. Aber ich kam zum Ziele; ich sah die Sonne wieder und lagerte mich auf einer vorspringenden Klippe in ihre Strahlen. Es war, als nähme ich ein Bad in parfümirtem Wasser.

Der Märzmonat brachte den beständigen Tag wieder. Der Sonnenschein hatte am letzten Februartage unser Deck erreicht, und wohl bedurften wir dessen zu unserer Aufheiterung. Wir waren nicht so bleich, als ich nach meinen Erfahrungen im Lancasterfund erwartet hätte; aber unsere mit Scorbutflecken gesprenkelten Gesichter bezeugten nur zu deutlich, was wir auszu-

stehen  
Kälte  
und  
besche  
peditio  
hatte,  
gange  
Zuge  
seit W  
Der  
cirten  
zum  
Brook  
Am  
gingen  
thigten  
pläne,  
Winter

es hat  
gende  
I  
magne  
der B  
Mütze  
roßhan  
ment  
kohle  
ratur  
Die ei  
wärme  
wechse  
Chron  
einem  
welcher  
schenan  
Vogen  
Stund  
vorbei.

stehen gehabt hatten. Es lag auf der Hand, daß wir Alle bei der heftigen Kälte des sogenannten Frühlings zu anstrengenden Fußreisen untauglich waren, und die wiederkehrende Sonne drohte, da sie die Verdunstung auf dem Eise beschleunigte, mit noch größerer Kälte.

Doch unser Werk war noch nicht gethan: der große Zweck unserer Expedition trieb nach Norden. Meine Hunde, auf die ich so stark gerechnet hatte, die 9 prächtigen Neufundländer und die 35 Eskimo's waren draufgegangen; von der ganzen Meute lebten nur noch 6, deren einer nicht zum Zuge taugte. Indes bildeten sie immer noch meine Hauptstütze, und ich war seit Anfang des Monats eifrig bemüht, sie mit einander laufen zu lehren. Der Zimmermann mußte einen kleinen Schlitten bauen, wie er unsern reducirten Zugkräften angemessen war, und da unser Vorrath von dünnen Schnuren zum Zusammenbinden der einzelnen Theile erschöpft war, so improvisirte Herr Brooks eine kleine Seilerbahn, und fertigte das Nöthige aus Sondirleinen. Am Vord ging Alles seinen gewöhnlichen Gang. Hans und mitunter Petersen gingen auf die Jagd, hatten aber selten Erfolg dabei. Mittlerweile ermutigten wir uns durch Besprechung unserer Frühlingshoffnungen und Sommerpläne, und zuweilen gelang es sogar, den Widerwärtigkeiten unsers unergiebigem Winterlebens eine scherzhafte Seite abzugewinnen.

Ich habe noch sehr wenig über unser tägliches Leben am Vord gesagt; es hat mir eben an Muße gefehlt, Schilderungen zu entwerfen. Das Folgende mag für Etwas der Art gelten.

Denken wir uns auf unser kaltes Observatorium, denn wir haben heute magnetischen Terminstag. Das merkwürdigste Beobachtungsobject bildet hier der Beobachter selbst. Er trägt ein Paar Beinkleider von Robbenfell, eine Mütze von Hundsfell, einen kurzen Rennthierfellrock und Stiefeln von Walroshaut. Er sitzt auf einer Kiste, in welcher sich vordem ein Passageinstrument befand. Ein Ofen, in welchem wenigstens ein Eimer voll Anthracitkohle glüht, bildet den malerischen Heizapparat, und ist bemüht, die Temperatur wo möglich auf  $10^{\circ}$  unter Null zu steigern — (gegen  $19^{\circ}$  Kälte nach R.). Die eine Hand hält ein Chronometer und ist unbedeckt, um dasselbe zu erwärmen; die andere erfreut sich eines Fuchshandschuhs. Rechte und Linke wechseln dabei beständig ab; wenn die eine vor Kälte brennt, so wandert das Chronometer in die andere und der Frosthandschuh tritt an seine Stelle. Auf einem Postament aus gefrorenem Kies ist ein Magnetometer aufgepflanzt, von welchem ein Fernrohr ausgeht, und auf dieses beugt sich ein müdes Menschenauge. Alle sechs Minuten inspicirt besagtes Auge einen fein getheilten Bogen und trägt den Befund in ein kaltes Notizbuch ein. Das geht so 24 Stunden fort, wobei zwei Paar Augen sich ablösen; dann ist der Terminstag vorbei. Diesen Genuß hatten wir allwöchentlich. Hierbei habe ich es erlebt,

daß die Temperatur beim Instrumente  $20^{\circ}$  über Null ( $- 6^{\circ}$  R.), 2 Fuß über dem Boden  $20^{\circ}$  unter Null und dicht am Boden  $43^{\circ}$  unter Null war, während an der Körperseite, die ich dem kleinen rothhäutenden Ungeheuer zukehrte, sich  $94^{\circ}$  über, auf der abgewendeten  $10^{\circ}$  unter Null fanden. Doch hierin ist nichts Abenteuerliches; dieses liegt vielmehr auf dem Hin- und Herwege. Wir haben jetzt Tag und Nacht zu gleichen Theilen, und können also wenigstens die Hälfte der Gänge mit lebenden Augen machen. Das war vor kurzem noch nicht so; da mußte man jedenfalls, mit einem Eisstock in der einen und einer Blendlaterne in der andern Hand, durch die schwarze Nacht nach einem noch schwärzern Klumpen, dem Wartefelsen, hin seinen Weg suchen. Nachdem man etwa 50 Schritte fortgestolpert, erreicht man eine Mauer; die schwarze Kuppe ist verschwunden und man hat Nichts als graue, undeutliche Eismassen vor sich. Nun wendet Euch rechts, stemmt Euren Eisstock gegen diese schiefe Ebene von schlüpfriger Glätte und schwingt Euch auf den Hummock gegenüber; es ist derselbe, an welchem Ihr Euch die Nacht vorher die Schienbeine zerschunden. Nun wendet Euch im Zickzack vorwärts: Ihr könnt die 20 Fuß hohe Eiswand gerade vor Euch nicht verfehlen, die da ächzt und stöhnt und sogar ihren First wie in ernstem, kaltem Grusse nach Euch zuneigt; das ist der Rand des zweiten Eiswalles. Seht über die erste beste Schlucht hinüber, und Ihr befindet Euch auf dem ersten Eise; eine weitere Anstrengung bringt Euch an den Eisfuß, und hinter diesem liegt der Felsen des Observatoriums. Doch an diesem Eisfuß ist auch noch einige Vorsicht nöthig. Derselbe kaut nämlich unaufhörlich an dem Rande des ersten Eises, und Ihr müßt Euren Weg durch die zerbissenen Eisstücke suchen. Vertraut Euch ja nicht ohne Weiteres diesen halb schwebenden, halb sitzenden, halb schwimmenden Eisklumpen an, wenn Ihr nicht ein sehr kaltes Bad liebt, sondern fählt Euren Weg säuberlich heraus, haltet den Eisstock in die Quere, und verschmäht nicht, auf Händen und Knien und mitunter auf dem Bauche zu avanciren. Die lange, keilförmige Spalte gerade vor Euch, aus welcher Dampfwölkchen in die kalte Luft aufsteigen, ist der Saum des Eisfußes, Ihr dürft nur darüber springen und Ihr befindet Euch auf seiner glatten Oberfläche. Nun krabbelt an dem Felsen empor, zieht Eure Holzschuhe an, und setzt Euch nieder, um einige Stunden lang eine zitternde Nadel zu beobachten.

Aber wie verbringen wir unsern Tag oder vielmehr unsere 24 Stunden, da wir jetzt lauter Tag haben, wenn kein Beobachtungstag ist? Um 6 Uhr Morgens wird Mac Gary mit dem Theil der Mannschaft, welcher geschlafen hat, gerufen. Die Verdecke werden gefegt, das Eisloch aufgehakt, die im Wasser hängenden Netze mit dem zu wässernden Fleisch untersucht, die Eisdicke gemessen und Alles an Bord in seine Ordnung gebracht. Um halb 8 Uhr steht Alles auf, wäscht sich auf dem Deck, öffnet die Thüren, um frische Luft einzulassen, und kommt zum Frühstück herunter. Unser Brennstoff ist knapp und wir kochen deshalb in der Kajüte. Das Frühstück ist für Alle das nämliche und besteht aus Schiffszwieback, Schweinefleisch, eingemachten,

so hat  
tosseln.  
dann  
trifft.  
uern.  
Werfer  
mit de  
Männ  
zu kal  
zeichne  
logisch  
ins B  
eine J  
Einfab  
gesund  
Zeit d  
samme  
erfreue

Veibar  
wendig  
schadha  
chen,  
schließ  
auch r  
Spina  
berauf  
ven;  
schwar  
Heiltr  
die kö

Tag  
Frühst  
die T  
Thern  
meine  
drückt  
Für  
dene  
5 Ei  
ter I

so hart wie Candis gefrorenen Aepfeln, Thee, Kaffee und schönen rohen Kartoffeln. Nach dem Frühstück nehmen die Raucher ihre Pfeifen bis um 9 Uhr, dann gehen Alle aus einander, zum Nichtsthun oder zur Arbeit, wie es Jedem trifft. Der Eine sucht seine Britsche auf, Andere Schneidern, Schustern, Klempnern. Einer zieht Bängel ab u. s. w. Der Rest geht auf's „Bureau.“ Werfen wir einen Blick in dasselbe. Da ist ein Tisch, eine Salzspectlampe mit düsterer, gechlorter Flamme, drei Stühle und eben so viel wachsbleihe Männer mit in die Höhe gezogenen Beinen; denn am Fußboden ist es viel zu kalt für die Füße. Jeder hat seine besondere Aufgabe: Kane schreibt oder zeichnet Skizzen oder Karten; Hayes schreibt Schiffstagebücher oder meteorologische Tabellen ab, Sontag reducirt seine Beobachtungen; ein Quartier ist ins Bett gekrochen oder studirt eine Unterhaltungsschrift. Um 12 Uhr erfolgt eine Inspectionrunde und Befehle genug zur Ausfüllung des Tages. Das Einfahren der Eskimohunde bildet Dr. Kane's besondere Erholung, und ist sehr gesund für contracte Veine und rheumatische Schultergelenke. So rückt die Zeit des Mittagessens heran, wobei sich abermals die ganze Mannschaft versammelt. Der Frühstücksthee und Kaffee kommt hierbei in Wegfall; dagegen erfreuen uns Sauerkohl und getrocknete Pflirschen.

Beim Frühstück und Mittagmahl erscheint die rohe Kartoffel, unsere Leibarznei. Wie alle Arznei ist sie weniger ein Gaumentiegel als eine Nothwendigkeit. Ich schabe sie fein säuberlich zu Mus, entferne sorgfältig die schadhafte rothen Flecken, füge reichlich Del dazu, um sie schlüpfrig zu machen, und thue mein Möglichstes, die Leute zu bereben, daß sie die Augen schließen und das Zeug hinunterwürgen. Zwei weigern sich entschieden, es auch nur zu kosten. Ich erzähle ihnen, wie die Schlesier das Kraut als Spinat genießen, wie die Walfischfahrer in der Südsee sich in dem Syrup verauschen, in welchen die großen Kartoffeln von den Noren eingelegt waren; ich zeige ihnen mein Zahnfleisch, das vor ein Paar Tagen noch so schwammig und böß war und jetzt so glatt und süß ist, lediglich durch die Heilkraft der rohen Kartoffel — es ist Alles in den Wind geredet, sie mögen die köstliche Mixtur nicht.

Unter Schlaf, Motion, Unterhaltung und nach Belieben Arbeit geht der Tag hin, bis die sechste Stunde zum Abendessen ruft, das ungefähr dem Frühstück und Mittagbrod gleich und nur etwas knapper ist. Dann bringen die Offiziere die Tagesberichte — Schiffsjournal, Flutregister, Wetter und Thermometerbeobachtungen und Eismessungen; ich trage Alles ein, und füge meine eigenen Anmerkungen bei — Alles mit ermattetem Körper und gedrückttem Geiste. Zuweilen spielen wir Karten oder Schach oder lesen Etwas. Für ein Alltagsleben sieht das ganz erträglich aus; aber die damit verbundene Unbequemlichkeit ist dennoch groß. Unser Brennstoff beschränkt sich auf 5 Eimer Kohlen täglich, und die mittlere Temperatur im Freien ist 40° unter Null (— 32° R.), in diesem Augenblick 46°. Londener Porter und

alter Kereswein gefrieren in den Kajütenschränken; an den Deckbalken über uns hängen Fässer mit Eisbrocken, die unser tägliches Trinkwasser hergeben müssen. Unser Del ist aufgebrannt, und mit Salzspect wollen die Lampen nicht brennen; wir arbeiten bei trübe brennenden, auf Kork schwimmenden Baumwollbochten. Wir haben heute, am 11. März, nicht ein Pfund frisches Fleisch mehr und noch ein einziges Faß Kartoffeln. Mit Ausnahme von Zweien sind Alle vom Scorbut befallen, und wenn ich die bleichen, verfürten Gesichter meiner Kameraden ansehe, so fühle ich, daß wir bei unserm Kampfe um's Leben im Nachtheil stehen, und daß ein Tag und eine Nacht im Polarkreis den Menschen rascher alt macht, als ein Jahr auf irgend einem andern Punkte der Welt.



Winterleben am Bord.

Vorber  
derfell

zu de  
durch  
Kälte  
einzig  
hier v  
Luftst  
sind n  
Hälfte  
der si  
die R  
war e  
falt;

ten über  
hergeben  
Lampen  
mmenden  
frisches  
me von  
verför-  
i unserm  
Nacht im  
nd einem



Besuch von Eskimo's.

## VII.

Vorbereitungen zu den Schlittenreisen. Vorläufige Provianterpedition. Mißglücken derselben. Schwierige Rettung Verunglückter. Strenge Kälte und ihre traurigen Folgen. Baker's Tod. Besuch von Eskimo's.

Seit Januar haben wir uns mit den Schlitten und anderen Vorbereitungen zu den Frühjahrsausflügen beschäftigt. In Folge des Hundestorbens, der durch die Natur des Winteres erwachsenen Hindernisse und der unmäßigen Kälte mußte Alles auf andern Fuß eingerichtet werden. Die Kajüte, der einzige geheizte Raum, ist Werkstatt, Küche, Saal und Sprechzimmer zugleich; hier wird geschustert, geschneidert und gezimmert; Pemmitankäffer stehen zum Aufstauen in den Wandschränken, Büffelröcke trocknen am Ofen, die Ecken sind mit Campirungsbedarf angefüllt. Die mittlere Temperatur in der ersten Hälfte des März war mindestens  $-41^{\circ}$ ; bei solcher Kälte bietet der Schnee, der sich trocken und wie Sand anfühlt, dem Schlitten ungemeinen Widerstand, die Kufen kreischen beim Darüberfahren. Noch am Morgen des 18. März war eine Temperatur von  $-40^{\circ}$ , für eine Schlittenreise vielleicht etwas zu kalt; doch wir packten wenigstens den Schlitten und banden das Boot auf, um

zu sehen, wie der Zug sich machen würde. Acht Mann, die sich verspannten, konnten den Schlitten kaum von der Stelle bewegen, was theils von der starken Reibung auf dem Schnee, theils von der Schmalheit der Kufen, die in Folge dessen zu tief im Schnee gehen, herrühren muß. Da indeß nach verschiedenen Anzeichen ein baldiger Abschlag der Kälte zu erwarten war, so ließ ich die Expedition am 19. abgehen, nachdem ich die Schlittenladung, wenn auch ungern, um mehr als 200 Pfd. erleichtert und auch das Boot zurückbehalten. Es waren acht Mann, unter Anführung von Brooks. Wir sahen sie den ganzen Tag vom Schiff aus, wie sie mühsam ihren Schlitten dahinschleppten. Die Sache befriedigte mich nicht; ich folgte ihnen um 8 Uhr Abends, und fand sie nur 5 engl. Meilen vom Schiff im Lager. Ich gab ihnen keine neuen Befehle für morgen, hörte Peterfen's Lobrede auf ihren Schlitten mit an, der nur wegen der starken Kälte nicht fort wollte, sagte Gutenacht, und ließ sie in ihren Pelzsäcken. Am Schiff wieder angekommen, brachte ich meine sämtlichen müden Leute auf die Beine; ein großer Schlitten mit breiten Kufen wurde herabgelangt, geschabt, gepußt, geschnürt und mit Zugleinen versehen. Wir brachten ein vollständiges Dach von Segeltuch über demselben an, und um 1 Uhr Morgens war der Nest des Penmikan sammt dem Boote darauf geladen. Fort ging es nun zu dem Lagerplatz der Schläfer, deren Zelt wir durch Orientirung mittelst der gestrandeten Eisberge wiederfanden. Leise holten wir ihren Eskimoschlitten zur Seite und packten die Ladung auf den großen Schlitten um. Jetzt spannten sich fünf Mann vor und zogen an: der Schlitten ging wie ein Schiffchen — der Versuch war glänzend gelungen. Mit drei Hurrah's weckten wir die Schläfer, sagten ihnen zum zweiten Mal Lebewohl, und kehrten mit dem abgedankten Schlitten zum Schiffe zurück. So war Hoffnung, noch eine tüchtige Proviantladung für unsern großen Ausflug vorzulegen.

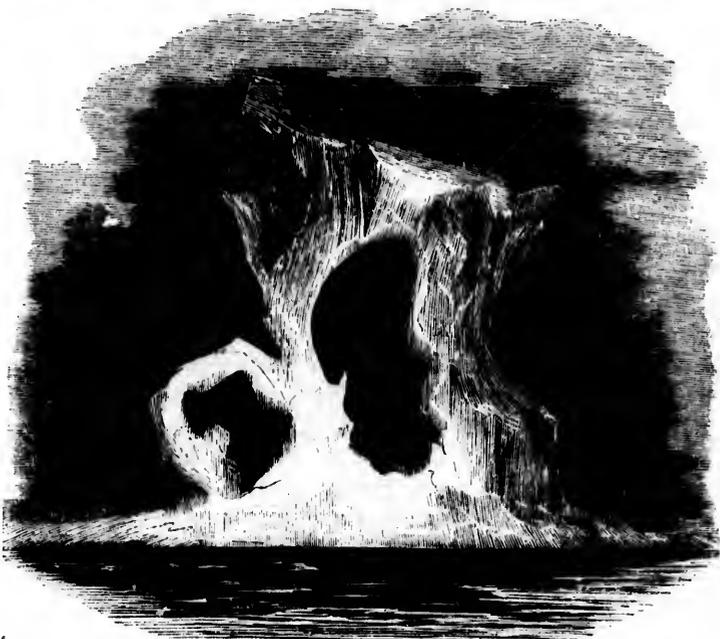
Auf dem Schiffe ging es nun an ein Eishacken, Schaufeln und Fegen, das wenigstens zehn Karrenladungen Abraum gab. Unser Ueberbau hatte durch den Niederschlag der Dünste eine 5 Zoll dicke krystallene Eiskruste erhalten. Es schläft sich unter einer solchen warmhaltenden Decke ganz behaglich, aber jetzt muß sie der zu befürchtenden Masse wegen herunter.

Wir fanden in diesen Tagen in unseren Fallen einen erfrornen Fuchs. Er hatte sich bereits wieder durchgegraben, aber sein böses Geschick wollte nicht, daß er die schwer errungene Freiheit genießen sollte; bevor er entweichen konnte, war sein Pelz durch seinen eigenen Hauch an einen glatten Stein festgefroren. Ich bedauerte und verpeiße ihn. Des folgenden Tages fingen wir wieder einen blauen und einen weißen Fuchs. Nie waren zwei Füchse willkommener; wir aßen sie noch denselben Abend.

Mehrere Tage hatten wir alle Hände voll zu thun mit den Vorbereitungen zur großen Landreise. Ueberall lagen Büffelfelle, Leder und Schneidereien. Jedes Pelzstückchen wurde zu Handschuhen oder Ueberwürfen verarbeitet. Ende März war Alles bereit, und wir warteten, um aufzubrechen, nur auf die Nachricht, daß unsere Schlittenpartie ihre Vorräthe sicher untergebracht habe.

Wir  
nacht  
Ohlfe  
als i  
waren  
ihre  
um d  
Pierr  
sagen  
Abga  
geblie  
die G  
zu pf  
zu  
aber  
sichten  
schlim  
Mehr  
den  
komm  
herau  
gen.  
ten  
scheint  
weiter  
Wegs  
gelegt  
len fa  
Ma  
und  
Raun  
sie  
geben  
cher  
unbel  
meiste  
zwiseh  
etwas  
Nähr  
müß  
end  
zu es  
decke,

Wir nähten eben noch bei Licht fleißig an Pelzstiefeln, als wir gegen Mitternacht auf dem Deck Schritte hörten, und in der nächsten Minute Sontag, Ohlsen und Petersen in die Kajüte traten. Ihr Zustand war noch auffälliger als ihr unerwartetes Erscheinen. Sie sahen geschwollen und verstört aus, und waren kaum fähig zu sprechen. Ihr Bericht war schauerhaft. Sie hatten ihre Kameraden draußen im Eise zurückgelassen und ihr Leben darangesetzt, um die Nachricht auf's Schiff zu bringen, daß Brooks, Vater, Wilson und Pierre erstarrt und marode liegen geblieben seien. Wo, wußten sie nicht zu sagen, irgendwo zwischen den Hummocks gegen Nordost — es war bei ihrem Abgange ein heftiges Schneetreiben gewesen. Der Irländer Tom war zurückgeblieben, um die Ermatteten zu pflegen und zu füttern; aber ihre Aussichten standen schlimm genug. Mehr war aus den Zurückgekommenen nicht herauszubringen. Sie hatten augenscheinlich ein weites Stück Wegs zurückgelegt, und stießen fast um vor Müdigkeit und Hunger. Kaum konnten sie noch an-



Der Pinnakel-Eisberg.

geben, in welcher Richtung sie gekommen waren. Mein erster Gedanke war, mit einer unbelasteten Partie sofort aufzubrechen, denn rasche Hülfe war nöthig. Am meisten bedrückte es mich, daß man gar nicht wußte, wo man die Leidenden zwischen den Schneewehen zu suchen hatte. Ohlsen schien seiner Sinne noch etwas mächtiger zu sein als die Andern, und ich glaubte, er werde uns als Führer dienen können; aber er war ganz erschöpft, und wenn er mit sollte, mußte er transportirt werden. Es war kein Augenblick zu verlieren. Während Einige sich noch mit den Ankömmlingen beschäftigten und hastig Etwas zu essen bereiteten, rüsteten Andere den Schlitten Little Willie mit einer Büffeldecke, einem kleinen Zelt und einem Paß Penmikan aus; Ohlsen wurde in

einen Pelzfack gesteckt und darauf geschnallt, seine Beine in Hundefelle und Eiderbaunen gewickelt, und fort ging es auf dem Eise. Unsere Partie bestand aus neun Mann und mir. Wir hatten Nichts bei uns, als was wir auf dem Leibe trugen. Das Thermometer zeigte 46° Kälte (— 35° N.). Ein uns wohlbekannter, durch seine Form ausgezeichnete Eisberg, von unseren Leuten Pinnakel genannt, und in der Folge andere in langen Reihen aufgestellte kolossale Eisberge dienten uns als Wegweiser; aber nach einem 16 stündigen Marsche kamen wir allgemach aus der Richtung. Wir wußten, daß unsere Gefährten sich irgendwo auf der Fläche vor uns in einem Umkreise von etwa 40 engl. Meilen befinden mußten. Ohlsen, der 50 Stunden lang auf den Beinen gewesen, war in Schlaf gesunken, sobald wir uns in Bewegung gesetzt hatten. Er erwachte jetzt mit unzweideutigen Zeichen von Geistesstörung. Es war klar, daß er sich in den Eisbergen, die sich in Form und Farbe endlos wiederholten, nicht mehr auszukennen vermochte, und bei der Gleichförmigkeit des ungeheuren Schneefeldes war keine Hoffnung, Orientierungspunkte zu entdecken. Ich ging der Gesellschaft voraus, kamm über einige zackige Eispyfeiler und bekam ein ebenes Eisfeld zu Gesicht, das mir geeignet schien, die Aufmerksamkeit todmüder Leute auf sich zu ziehen. Es war nur eine schwache Vermuthung, aber ich gab ihr nach, da ihr keine bessere gegenüber stand, und befahl den Leuten, den Schlitten stehen zu lassen und sich zu zerstreuen, um nach Fußspuren zu suchen. Wir errichteten unser Zelt, verstedten unsern Pemmikan, mit Ausnahme einer kleinen Portion, die Jedem mitgegeben wurde, und der arme Ohlsen, der eben wieder stehen gelernt hatte, wurde aus seinem Sacke erlöst. Das Thermometer war bis unter 49° gefallen und ein scharfer Wind blies aus Nordwest. Vom Haltmachen war keine Rede; es bedurfte einer tüchtigen Bewegung, um dem Erfrieren zu entgehen. Ich konnte nicht einmal Eis aufthauen, und der Versuch, den Durst mit Schnee zu löschen, bestrafte sich bei dieser Temperatur mit blutigen Zungen und Rippen — er brannte wie Höllestein. Es war somit unerläßlich, vorwärts zu gehen und dabei nach Fußspuren umzuschauen. Wenn aber die Leute angewiesen wurden, sich des wirksamern Suchens halber zu zerstreuen, so gehorchten zwar Alle willig, aber lag es an einem Gefühl vergrößerter Gefahr durch die Vereinzelung, oder waren die wechselnden Gestaltungen der Eisfelder schuld, immer fanden sie sich wieder in einer geschlossenen Gruppe beisammen. Die seltenen Anfälle, welche einige von uns erlitten, schreibe ich eben so den angegriffenen Nerven als der strengen Kälte zu. Männer wie Mac Garry und Bonfall, die bereits die angestrengtesten Märsche ausgehalten, wurden von Gliederzittern und Kurzatmigkeit befallen, und ich selbst, trotz aller Anstrengungen ein gutes Beispiel zu geben, fiel zweimal ohnmächtig nieder.

Wir waren fast 18 Stunden ohne Wasser und Speise unterwegs, als eine neue Hoffnung sich zeigte. Einer von uns glaubte eine breite Schlittenspur zu sehen. Sie war fast verweht, und es konnte eben so gut eine vom Winde gezogene Schneefurche sein. Doch wir folgten ihr durch den tiefen

Schn  
emflg  
Hum  
reich  
kleine  
kame  
Seite  
Mat  
gaben  
ich n  
fonun  
ein z  
und  
fomm

Frost  
das  
durch  
innen  
Kast  
mit  
für  
packt  
und  
wend  
Leide  
sie g  
ohne

Nüd  
Eis  
Hum  
weld  
richt  
der  
räu  
dete  
sich  
gell  
Her  
beh  
wä  
leg

Schnee zwischen den Hummocks, und sahen Fußstapfen, und indem wir diesen ernstlich nachgingen, sahen wir endlich eine kleine amerikanische Flagge von einem Hummock flattern. Es war der Lagerplatz unserer Maroden, und wir erreichten ihn nach einem ununterbrochenen Marsche von 21 Stunden. Das kleine Zelt war fast eingeschneit. Ich war nicht unter den Ersten, die herankamen; aber als ich an den Eingang kam, standen die Männer auf beiden Seiten in stummer Reihe da. Mit mehr Zartheit des Gefühls, als man sie Matrosen in der Regel zutraut, obwol sie an ihnen fast charakteristisch ist, gaben sie den Wunsch zu erkennen, daß ich allein hineingehen möchte. Als ich nun in das Dunkel hineintrach, und auf einmal mir das freudige Willkommen der in ihren Säcken hingestreckten armen Vurschen entgegenscholl und ein zweiter Freudenruf draußen antwortete, überwältigte mich fast Rührung und Dankbarkeit. „Sie hatten mich erwartet — sie waren sicher, daß ich kommen würde.“

Wir waren nun unser funfzehn; das Thermometer stand  $75^{\circ}$  unter dem Frostpunkte ( $33\frac{1}{2}^{\circ}$  R.), und unser ganzes Obdach bestand in einem Zelte, das kaum acht Leute faßte. Die eine Hälfte der Gesellschaft mußte sich immer durch Herumgehen im Freien gegen die Kälte wehren, während die Anderen innen schliefen. Bleiben konnten wir nicht lange; Jeder hielt eine zweistündige Rast und dann machten wir uns zur Heimreise fertig. Wir nahmen Nichts mit als das Zelt, Pelze zur Bedeckung der Wiedergefundenen und Proviant für eine Reise von 50 Stunden. Alles Andere blieb zurück. Unsere Kranken packten wir sorgfältig in Pelze, so daß nur der Mund frei blieb, und setzten und banden sie in halbseitiger Stellung auf den Schlitten. Dieses nothwendige Werk kostete uns viel Zeit und Mühe, aber es hing das Leben der Leidenden davon ab. Wir brauchten nicht weniger als vier Stunden, um sie auszukleiden, zu erquicken und wieder einzupacken. Wenige von uns kamen ohne Frostschaden an den Fingern weg.

Endlich waren wir fertig, und nach einem kurzen Gebet traten wir unsern Rückzug an. Es war ein Glück, daß wir in solchen Schlittenreisen über das Eis Erfahrung hatten. Ein großes Stück unsers Weges ging zwischen Hummocks hin, die zum Theil lange, 15—20 Fuß hohe, steile Wände bildeten, welche auf großen Umwegen umgangen werden mußten. Andere in der Längsrichtung laufende, über mannhohle Eislinien boten so enge Zwischenräume, daß der Schlitten nicht durchzubringen war; auch fanden sich häufig in den Zwischenräumen nur leicht mit Schnee bedeckte Spalten, welche gefährliche Fallen bildeten, denn ein Beinbruch oder eine Verstauchung war, das mußte Jeder, sicherer Tod. Zudem war der Schlitten durch Oberlast schwankend, und die gelähmten Leute konnten nicht so fest aufgebunden werden, um sie vor dem Herunterfallen zu sichern. Die Ladung betrug, trotzdem daß wir alles Entbehrliche beseitigt hatten, noch immer 1100 Pfd. Trotzdem ging unser Marsch während der ersten 6 Stunden recht gut. Durch kräftiges Anziehen und Lüften legten wir fast eine engl. Meile in der Stunde zurück und erreichten das neue

Eis, bevor wir ganz ermüdet waren. Unser Schlitten hielt die Probe trefflich aus. Ohlsen, durch Hoffnung gestärkt, hatte sich wieder an die Spitze der Schlittenzieher gestellt, und ich rechnete sicher darauf, daß wir die Halbwegsstation vom vorigen Tage erreichen würden, wo wir unser Zelt gelassen hatten. Aber als wir noch 9 Meilen davon entfernt waren, verspürten wir Alle, plötzlich und fast ohne Vorzeichen, ein bedenkliches Nachlassen der Kräfte. Ich hatte das Klammgefühl in Folge heftigen Frostes schon auf der ersten Reise erfahren und es mit den Wirkungen einer galvanischen Batterie verglichen; aber an die unüberwindliche Schlafsucht hatte ich nicht geglaubt. Jetzt kam mir der Beweis in die Hände. Bonfall und Morton, zwei unserer festesten Männer, kamen und baten um die Erlaubniß, ein wenig schlafen zu dürfen. Sie fröhren nicht, sagten sie, sie litten nicht vom Winde, etwas Schlaf sei Alles, was sie bedürften. Auf einmal fand man den Hans ganz steif unter einer Schneedecke liegen, und Thomas ging kerzengerade, aber mit geschlossenen Augen und konnte kaum noch ein Wort hervorbringen. Endlich warf sich Blake in den Schnee und wollte nicht mehr aufstehen. Sie klagten nicht über Kälte, aber vergebens rang, bozte und lief ich mit ihnen, umsonst waren Vorstellungen, Spott und Tadel, es blieb Nichts übrig, als sofort Halt zu machen.

Mit großer Schwierigkeit schlugen wir das Zelt auf; unsere Hände waren zu kraftlos, um Feuer zu machen, und so mußten wir uns ohne Speise und Trank behelfen. Selbst der Whisky war zu den Füßen der Leute und trotz aller Pelzbedeckung gefroren. Wir legten die Kranken und Milden ins Zelt und stopften von den Anderen soviel nach, als darin Platz fanden. Dann ließ ich die Gesellschaft unter Mac Gary's Obhut, ordnete an, daß sie nach vierstündiger Rast nachkommen sollten, und ging mit William Godfrey voraus. Meine Absicht war, das Zelt auf der Halbscheid des Weges zu erreichen und bis die Anderen kämen, etwas Eis und Pemnikan anzuthauen. Das Eisfeld war ganz eben und es ging sich ganz ausgezeichnet darauf. Ich kann nicht sagen, wie lange wir über den 9 Meilen zubrachten, denn wir befanden uns in einer seltsamen Art von Betäubung, und bemerkten kaum Etwas vom Zeitverlaufe. Wahrscheinlich brauchten wir etwa vier Stunden. Wir erhielten uns dadurch wach, daß wir uns gegenseitig zum fortwährenden Sprechen anhielten; es mag zusammenhanglos genug gewesen sein. Ich erinnere mich dieser Stunden als der elendesten, die ich je erlebt. Wir waren beide nicht bei klaren Sinnen, und hatten nur eine verworrene Erinnerung von dem, was sich bis zu unserer Ankunft beim Zelte zugetragen. Doch erinnern wir uns beide eines Bären, der gemächlich vor uns herging und dabei eine Jacke verarbeitete, welche Mac Gary Tags zuvor bedachtlos hingeworfen. Er riß sie in Fetzen und ballte sie in einen Knäuel zusammen, machte aber durchaus keine Miene, uns den Weg zu vertreten. Ich hatte eine dunkle Befürchtung, daß unser Zelt und die Büffelröcke das Schicksal der Jacke theilen möchten, und Godfrey, der bessere Augen hatte als ich, bemerkte in der That von weitem, wie das Zelt eine solche bärenhafte Behandlung erlitt. Ich glaubte

es a  
ohne

unbef  
Bem  
Flan  
in u  
einen  
Bart  
mich

übrig  
geleg  
weise  
hatter  
nach  
Diese  
Ebbe  
und  
zweif  
verzm  
Selb  
der  
wird  
bis  
friere  
den  
das.  
drei  
die  
mit

Anbl  
bare  
abrei  
Schl  
noch

daß  
Deli  
betro  
wir  
Eim

es auch zu sehen, aber wir waren so kältetrunken, daß wir sitrbaß gingen, ohne nur unsere Schritte zu beschleunigen.

Wahrscheinlich rettete unsere Ankunft den Inhalt des Zelttes. Es war unbeschädigt, obgleich der Bär es umgeworfen und die Büffelröcke sammt dem Pemmitan in den Schnee geschleudert hatte; wir vermißten nur ein Paar Flanellfäcke. Mit großer Mühe richteten wir das Zelt wieder auf, krochen in unsere reynthierfellenen Schlaffäcke und schlofen die nächsten drei Stunden einen traumvollen, aber festen Schlaf. Als ich erwachte, war mein langer Bart eine Masse Eis, fest verwachsen mit dem Büffelfell, und Godfrey mußte mich mit dem Messer losschneiden.

Wir vermochten Eis zu schmelzen und etwas Suppe zu kochen, bevor die übrige Gesellschaft nachkam. Sie hatten die 9 Meilen in fünf Stunden zurückgelegt, waren wohllauf und bei vortrefflicher Laune. Der Tag war glücklicherweise windstill und sonnig. Alle erquickten sich an dem, was wir bereitet hatten; die Kranken wurden wieder eingepackt, und wir machten uns rasch auf nach den Hummockreihen, die zwischen uns und dem Pinnakelberge lagen. Diese Widerstände waren durch eine Reihe Eisberge entstanden, die mit der Ebbe und Flut sanken und stiegen und dabei die horizontale Eisdecke gehoben und gebrochen und die Tafeln auf die Kante gestellt hatten. Es kostete verzweifelte Anstrengungen, uns einen Weg darüber hin zu bahnen; ja buchstäblich verzweifelt, denn unsere Kräfte verließen uns abermals, und wir verloren alle Selbstbeherrschung. Wir konnten uns nicht länger enthalten, Schnee zu essen; der Mund schwoll uns an, und Einige wurden sprachlos. Glücklicherweise wurde die Luft durch den klaren Sonnenschein erwärmt; das Thermometer stieg bis — 4° im Schatten (circa 16° Kälte nach R.); außerdem hätten wir erfrieren müssen. Wir machten immer öfter Halt und fielen halb schlafend in den Schnee. Ich konnte es nicht hindern. Merkwürdigerweise erfrischte uns das. Ich wagte den Versuch selbst, nachdem ich Riley angewiesen, mich nach drei Minuten zu wecken, und ich fühlte davon so gute Folgen, daß ich auch die Anderen dazu anwies. Sie setzten sich auf die Schlittenkufen, und wurden mit Gewalt munter gemacht, wenn ihre drei Minuten um waren.

Gegen 8 Uhr Abends traten wir aus dem Eislabyrinth heraus; der Anblick des Pinnakelberges ermutigte uns wieder. Branntwein, ein unschätzbares Hülfsmittel in dringenden Nothfällen, war schon früher löffelweise verabreicht worden. Jetzt machten wir eine längere Rast, nahmen einen stärkern Schlaf, und erreichten die Brigg um 1 Uhr Morgens, ohne, wie wir glauben, noch einmal zu halten.

Ich sage, wie wir glauben, und hierin liegt vielleicht der stärkste Beweis dafür, wieviel wir zu leiden hatten. Wir befanden uns in einem förmlichen Delirium, und hatten aufgehört, die Dinge um uns mit gesunden Sinnen zu betrachten. Wir bewegten uns wie im Traume. An unseren Fußstapfen sahen wir nachmals, das wir uns im Zickzack auf die Brigg zu bewegt hatten. Eine Art Instinkt muß uns geleitet haben, denn Niemand hatte eine Erinne-

zung davon. Vonsall wurde vorausgeschickt, und richtete seinen Auftrag auf dem Schiffe pünktlich aus, das er, Gott weiß wie, erreicht haben mochte, denn er taumelte und fiel einmal über das andere. Ein Paar Leute kamen uns mit den Zughunden entgegen, und wir kamen nun alle unter die Hände des Doctors, der uns mit Reibungen und Morphinum reichlich bediente. Er hielt unsere Gehirnsymptome nicht für bedenklich und nur von Erschöpfung herrührend. Ruhe und gute Kost würden schon helfen. Ohlsen blieb einige Zeit schielend und schneeblind, zwei Anderen mußten erfrorene Beine abgelöst werden, und zwei starben in der Folge trotz aller an sie gewandten Mühen. Vier Tage später war ich wieder gesund und bei Besinnung, nur daß mich alle Gelenke schmerzten. Die hereingeholten Kranken sind noch nicht außer Gefahr; ihre Dankbarkeit ist wahrhaft rührend.

Es erfolgten nun für mich Tage der Angst und Sorgen. Fast die ganze Expeditionsmannschaft, Retter und Gerettete, lagen krank und vom Frost beschädigt darnieder, Einige Amputationen aushaltend, Andere mit den fürchterlichen Vorzeichen des Starrkrampfes. Am Morgen des 7. weckte mich ein Ton aus Baker's Brust, so fürchterlich und unheilverkündend er jemals in das Ohr eines Arztes gelangen kann: der Kinnbackentrampf hatte ihn erfaßt, dieses schwarze Gespenst, das seinen Schatten noch auf so manchen unter uns warf. Die Symptome nahmen rasch ihren Verlauf — am 8. April starb er. Wir legten ihn des andern Tages in seinen Sarg, bildeten einen formlosen, aber tiefbewegten Leichenzug, und schafften die Leiche über den Eisfuß hinweg und den Felsen hinan, auf dem das Observatorium stand. Hier stellten wir den Sarg auf das Postament, das unsere Instrumente getragen hatte, lasen die Todtengebete, streuten aus Mangel an Erde Schnee und ließen unsern Gefährten, nachdem wir den Eingang verschlossen, in seinem stillen Hause allein.

Während wir noch des Morgens an Baker's Sterbebett saßen, meldete die Deckwache, daß Leute vom Lande her das Schiff anriefen. Ich ging hinauf, begleitet von Allen, die noch die Treppe steigen konnten, und sah wirklich auf allen Seiten der felsigen Bucht, vom Schnee und Felsen abstechend, seltsam wilde, aber augenscheinlich menschliche Wesen. Als wir auf dem Deck erschienen, stiegen sie auf die höheren Stüde Landeis, und standen da wie Opernstatisten, fast einen Halbkreis um das Schiff bildend. Sie schrien und gestikulirten in Einem fort, aber es war Nichts zu verstehen, als He — he — keh — keh. Waffen schwangen sie nicht, wie ich bald bemerkte, auch waren ihrer nicht so viele und nicht von solcher Riesengröße, wie es Einigen von uns anfänglich scheinen wollte. Ich war überzeugt, daß es Eingeborene seien, und so rief ich Petersen als Dolmetscher zu mir, und ging, unbewaffnet und die leeren Hände schwenkend, auf eine sich vor den anderen auszeichnende stämmige Figur zu. Der Mann sprang von seinem Eisblock herunter und kam mir halbwegs entgegen. Er war fast einen Kopf größer als ich, ungemein stark und gut gebaut, von schwärzlicher Hautfarbe und

schwa  
versch  
blauer  
Bären

so str  
indef  
mit n  
handl  
ging  
Kamer  
er für  
salzen  
von u  
stichter  
gab,

hinan  
sie nic  
doch  
als h  
nicht  
200  
Hunde  
vorgin  
Schlit  
mit g  
ist in  
Stahl  
Messe  
Schlit  
Schaf  
Bären  
Kunst  
viellei  
aber  
funst  
Metal

hatten  
Hals  
den K

schwarzen, stehenden Augen. Seine Kleidung bestand aus einer mit Kapuze versehenen Pelzjacke, mit einigem Geschmack aus abwechselnden Streifen von blauem und weißem Fuchs zusammengesetzt, und aus Stiefelhosen von weißem Bärenfell, welche an den Beinen in die Klauen des Thieres ausliefen.

Kaum hatte meine Unterredung mit dem robusten Diplomaten begonnen, so strömten auch seine Gefährten herbei und umringten uns; sie ließen sich indeß bald bedeuten, daß sie zu bleiben hätten, wo sie wären, während Metel mit mir auf das Schiff ging. Dies brachte mich in Vortheil bei der Unterhandlung, und gab mir einen wichtigen Mann als Geisel in die Hand. Er ging furchtlos mit mir, obgleich er noch nie einen Weißen gesehen, und seine Kameraden blieben auf dem Eise zurück. Der Koch trug ihnen hinaus, was er für seine größten Delicatessen hielt: Schnitte von gutem Weizenbrod, gesalzenes Schweinefleisch und mächtige Stücken weißen Zucker; aber sie wollten von alledem Nichts anrühren. Sie fürchteten offenbar keine Gewaltthätigkeiten von unserer Seite. Ich erfuhr später, daß sie uns mit unseren bleichen Gesichtern für ein sehr schwächliches Volk gehalten, während es unter ihnen Leute gab, die einen Einzelkampf mit dem weißen Bären und dem Walroß bestehen.

Zufrieden gestellt mit unserer Unterredung in der Kajüte ließ ich nun hinausgehen, daß die übrigen Eskimo's an Bord kommen könnten. Obwol sie nicht wissen konnten, wie es ihrem Häuptling am Bord ergangen, stürzten doch sofort neun oder zehn Mann in stürmischer Eile herbei; andere brachten, als hätten sie uns eine recht lange Visite zugebracht, hinter dem Landeis hervor nicht weniger als 56 schöne Hunde mit Schlitten herbei, und legten sie etwa 200 Schritt vom Schiffe fest, indem sie ihre Lanzen ins Eis trieben und die Hunde mit Riemen daran banden. Die Thiere verstanden vollkommen, was vorging, und legten sich auf der Stelle nieder, sowie die Arbeit begann. Die Schlitten waren aus kleinen Knochenstücken zusammengesetzt, die mittelst Riemen mit großem Geschick zu einem Ganzen verbunden waren. (Ein solcher Schlitten ist in der Einleitung S. 75 abgebildet.) Der Rufenbeschlag, glatt wie polirter Stahl, war aus Walroßzähnen gemacht. Sie trugen als Waffe nur ein Messer, das sie im Stiefel stecken hatten. Ihre Lanzen aber, die sie an die Schlitten gebunden hatten, waren immerhin eine furchtbare Waffe. Die Schaft bestanden theils aus dem Horn des Narwal, aus Schenkelknochen des Bären oder starken Knochen vom Walroß, die einzelnen Stücke stets mit großer Kunst verbunden. Holz hatten sie nicht. Ihre sämtlichen Messer stammten vielleicht von einem einzigen rostigen Meißel irgend eines angeschwemmten Fasses, aber die lanzettförmigen Lanzenspitzen bestanden aus unverkennbarem Stahl, kunstvoll an den Schaft festgenietet. Sie erhielten, wie ich später erfuhr, das Metall tauschweise von südlicheren Stämmen.

Ihre Kleidung glich fast ganz der schon an Metel beschriebenen, und alle hatten, gleich ihm, den Bärenklauenauspuß an den Füßen. Einen um den Hals gewickelten knotigen Lederstreifen, sehr schmierigen und fettigen Ansehens, den Keiner einen Augenblick missen wollte, hielten wir Anfangs für eine Zier-

rath, bis wir später bei genauerer Bekanntschaft seine eigentliche mysteriöse Bestimmung kennen lernten.

Als sie zuerst an Bord kommen durften, waren sie sehr roh und schwer in Ordnung zu halten. Sie sprachen zu dreien und vieren zugleich, unter sich wie zu uns, lachten herzlich, daß wir so unwissend waren, sie nicht zu verstehen, und schwayten trotzdem weiter. Sie waren in beständiger Bewegung, liefen überall herum, probirten die Thüren, drängten sich durch enge Gänge, hinter Kässern und Kisten herum, befühlten und probirten Alles, was ihnen in die Augen fiel, und Alles wollten sie haben oder versuchten es zu stehlen. Es war um so schwerer, sie im Zaume zu halten, als ich nicht wünschte, daß sie auf den Gedanken kommen sollten, als hätten wir irgendwie Furcht vor ihnen. Auch gewisse Merkmale unserer mißlichen Lage mußten ihnen verborgen bleiben; namentlich durften sie das Vorderkastell nicht betreten, wo die Leiche unsers armen Vater's lag, und da alles Zureden nicht half, mußten wir endlich zu gelinden Zwangsmitteln greifen. Unsere sämmtlichen Streitkräfte wurden gemustert und auf den Beinen erhalten; aber wenn auch diese Sicherheitspolizei zuweilen etwas unhöflich drängte und knuffte, so lief doch Alles gemüthlich ab, und die gute Laune blieb ungestört. Unsere Gäste fuhren fort, im Schiffe herum und aus und ein zu laufen, Lebensmittel herein und wieder hinaus zu den Hundten zu schleppen und dabei die ganze Zeit über zu stehlen, wie sie irgend konnten. Dies dauerte bis Nachmittag, wo sie, gleich des Spielens müden Kindern, sich zum Schlafen hinwarfen. Ich befahl, es ihnen im Schiffsraume bequem zu machen; man breitete ihnen einen großen Büffelpelz hin, nicht weit von einem geheizten Ofen. Sie geriethen barbarisch in Staunen ob des neuen Brennmaterials, das für Speck zu hart, für Feuerstein zu weich war, beruhigten sich aber endlich in dem Glauben, daß man wol eben so gut damit kochen könne, als mit Seehundspeck. Sie ließen sich einen eisernen Topf und Wasser geben, und kochten einige Stücke Walroßfleisch; aber die Stammahlzeit, etwa 3 Pfd. auf den Kopf, zogen sie vor roh zu essen. Bei alledem zeigten sie eine gewisse Feinschmeckerei in der Art, wie sie ihre Bissen von Fleisch und Speck zusammenordneten. Streifen von beiden wurden entweder gleichzeitig oder in genauer Abwechslung in den Mund gebracht, und zwar in so regelmäßiger Folge, daß das Kauwerk in beständiger Bewegung blieb.

Sie aßen nicht Alle zugleich, sondern jeder, wie der Appetit ihn anwandelte. Nach dem Essen schlief jeder, sein Stück Rohfleisch neben sich gelegt. Wenn einer erwachte, aß er sofort wieder und schlief dann auf's Neue ein. Sie schliefen nicht liegend, sondern in sitzender Stellung, den Kopf auf die Brust gesenkt, und einige schnarchten famos.

Am andern Morgen, als sie fortwollten, pflog ich eine letzte Unterredung mit ihnen, und es entstand ein förmlicher Traktat, kurzgefaßt, damit er nicht vergessen, und vortheilhaft für beide Theile, damit er leichter gehalten werde. Ich suchte ihnen begreiflich zu machen, mit welchem einem mächtigen und reichen Herrn sie zu thun hätten, und wie vortheilhaft es für sie sein

würd  
ich i  
sie z  
In  
mit  
einen  
In  
Schl  
einer

geles  
eine  
Alter

eine  
unfer  
zu m  
der l  
Alle  
Sch

würde, wenn sie seine Wünsche erfüllten. Als Beweis meiner Gunst kaufte ich ihnen alles entbehrliche Walrossfleisch und vier Hunde ab, und bereicherte sie dafür mit Nadeln, Glasperlen und einem Schatz von alten Fackdauben. In der Ueberfülle ihrer Dankbarkeit verpflichteten sie sich, in einigen Tagen mit mehr Fleisch wiederzukommen und mir ihre Hunde und Schlitten zu einem nördlichen Ausflug zur Verfügung zu stellen. Hiermit entließ ich sie. In weniger als zwei Minuten hatten sie ihre Hunde angeschirrt, saßen zu Schlitten, knallten mit ihren 18 Fuß langen Lederpeitschen, und jagten mit einer Schnelligkeit von 7 Knoten die Stunde über das Eis gen Eisdosten davon.



Schlitten mit wilden Hunden.

Sie kamen nicht wieder. Ich hatte schon genug von dergleichen Traktaten gelesen, um nicht allzu sehr darauf zu bauen. Doch am nächsten Tage kam eine Gesellschaft von fünf zu Fuße: zwei alte Männer, einer im mittlern Alter und zwei wohlgenährte Jungen.

Wir hatten gleich nach dem Abzuge der Ersteren mehrere Gegenstände vermisst, eine Axt, eine Säge und einige Messer. Nachgehends fanden wir, daß sie in unsere Niederlage auf der Butlersinsel eingedrungen waren, denn wir waren zu wenig zahlreich, um eine Wache dahin zu stellen, und bei einer Durchsuhung der Umgegend fanden wir eine Reihe Schlitten hinter Hummocks versteckt. Das Alles sah verdächtig genug aus; aber gleichwol durfte ich nicht wagen, mit den Schelmen zu brechen. Sie konnten uns bei unseren Schlittensfahrten ernstlich be-

unruhigen, konnten das Jagen um die Bucht gefährlich machen, und die beste Gelegenheit, das so nothwendige frische Fleisch zu bekommen, war doch durch sie geboten. Ich behandelte die neuen Ankömmlinge mit besonderer Güte, und reichte ihnen vielerlei Geschenke, gab ihnen aber deutlich zu erkennen, daß Keiner vom Stamme das Schiff wieder betreten dürfe, bevor nicht alle vermischten Gegenstände zurückgegeben seien. Sie entfernten sich, mit vielen Pantomimen ihre Unschuld bethuernd; gleichwol ertappte Mac Gary die unverbesserlichen Schlingel, wie sie im Vorbeigehen von der Bullersinsel ein Kohlenfaß mitgehen hießen, und beschleunigte ihre Heimreise durch Nachsendung einer Schrotladung. Dessenungeachtet gelang es Einem, anscheinend dem Anführer des Trupps, unsern nachmaligen standhaften alten Freunde Schang-Puh, sich auf der Westseite herumzuschleichen, unser auf dem Eise gebliebenes Kautschuboot zu zerschneiden und sämmtliches Holzwerk desselben fortzuschleppen.

Wenige Tage darauf kam ein gewandter langhaariger Bursche am hellen Tage über das Eis daher gefahren. Er war munter und hübsch, und sein Schlitten und Gespann waren wirklich nett. Er gab ohne Weiteres seinen Namen an — Myul — und wo er wohne. Ich befragte ihn wegen des Bootes, aber er leugnete alle Wissenschaft ab und wollte weder gestehen, noch bereuen. Er war erstaunt, als ich befahl, ihn in den Schiffsraum zu sperren. Anfangs weigerte er sich zu essen, und setzte sich in tiefster Betrübniß hin; aber nach einer Weile begann er zu singen, zu schwaßen, zu schreien und wieder zu singen, immer dasselbe kurze Solfeggio wiederholend:



und so ging es abwechselnd fort bis spät in die Nacht.

Es lag eine Einfachheit und Bonhomie in diesem Burschen, die mich sehr anzog, und ich war froh, am andern Morgen zu finden, daß der Vogel über Nacht durch eine Luke entflohen war. Wir argwohnten, daß er Verblüdete an der Küste habe, denn seine Hunde waren eben so gewandt entkommen als er selbst. Doch war ich überzeugt, daß er in Bezug auf seinen Aufenthalt und die Zahl seiner Mitgenossen die Wahrheit gesagt hatte; meine Kreuz- und Querfragen hierüber hatten ein vollständiges und befriedigendes Resultat ergeben.

Es war eine traurige Pflicht für uns, in der nächsten Zeit nach diesen Besuchen nach dem Observatorium zu gehen, und Beobachtungen zu machen und einzutragen. Baker's Leiche lag noch immer im Vorplatz, und nicht lange darauf hatten wir noch einen Andern ihm zur Seite zu setzen. Wir mußten an ihnen vorbei, so oft wir ein und aus gingen, und die Mannschaften, geschwächt und nervös geworden, thaten dies zur Nachtzeit sehr ungern. Als das Thauwetter kam und wir Steine genug zusammenbringen konnten, bauten wir ein Grab in einer Einsenkung des Felsens, und errichteten einen massenhaften Steinlegel über demselben.

Neue H  
Ausga  
Sechun

Exped  
Dinge  
selbst  
gegang  
neue  
die ich  
auf d  
Verleh  
sorgsam  
ganz  
sie sel  
nur g  
In so  
Der  
schaft



Auf der Kiste.

## VIII.

Neue Reiseunternehmungen. Küstenansichten. Der große Humboldtgleischer. Schlimmer Ausgang. Dr. Hope's Expedition. Frühlings- und Sommerbilder. John Franklin. Seehunde und Walrosse. Neue Schlittenpartie. Der Bär als Jagdriwal. Schlechte Aussichten. Pflanzen- und Thierleben.

Der April ging zu Ende, und die kurze Periode, in welcher arktische Expeditionen überhaupt thunlich sind, war herangekommen. Der Stand der Dinge an Bord war allerdings kein erwünschter, aber meine Gegenwart dafelbst war durch Nichts geboten, und es war mir klar, daß nun ans Werk gegangen werden mußte. Die so lange betriebenen Vorbereitungen für die neue Expedition waren bald beendet. Ich besaß nun wieder sieben Hunde, die ich sehr gut mit einander eingefahren hatte. Ich überließ Ohlsen den Befehl auf der Brigg, mit ausführlichen Verhaltensregeln, zumal in Betreff des Verkehrs mit den Eskimo's. Man soll sie mit Güte behandeln, aber zugleich sorgsam überwachen, sie streng an unsere Schiffsordnung binden und nicht ganz nach Belieben an Bord kommen lassen. Bestrafungen dürfen nur durch sie selbst oder in ihrer Gegenwart ertheilt werden, und Feuerwaffen dürfen nur gebraucht werden, wenn es sich um Zurückschlagung eines Angriffs handelt. In solchem Nothfalle aber ist scharf zu feuern und nicht über die Köpfe weg. Der Zauber der Feuerwaffe, dem Wilden gegenüber, muß unfehlbar sein.

Am meisten drückte mich der Gedanke, daß ich von der ganzen Mannschaft nur zwei leidlich Gesunde zurückzulassen hatte und nur zwei Offiziere,

nämlich der Doctor und Hr. Bousjall, Dhlfen Beistand leisten konnten. Dies ist unsere ganze Schiffsbefahrung — vier Gefunde und sechs Invaliden.

Mein Reiseplan ging dahin, dem Eisgürtel bis zum großen Humboldtgleitscher zu folgen, dort aus unserer Niederlage vom vorigen Oktober Vorräthe einzunehmen, dann dem Fuße des nordwestlich laufenden Gletschers entlang zu gehen und zu versuchen, ob nach der amerikanischen Seite hinüberzukommen sei. Einmal auf glatten Eis an dieser Küste, ließ sich weiter vordringen und sehen, was sich jenseit der eisumpanzerten Fläche jener Bucht ergeben werde.

Mac Gary ging am 25. April mit dem Hauptschlitten ab, ich folgte mit Godfrey dem Plane gemäß zwei Tage später. Wir nahmen auf unserm neugebauten, leichten, nur 9 Fuß langen Schlitten Pemmitan, Brod und Thee, ein kleines Zelt und zwei Schlafsäcke mit. Unsere Küche war ein Suppentessel zum Schneeschmelzen und Theekochen, so eingerichtet, daß er sich sowol mit Speck als mit Spiritus heizen ließ. Dazu kamen die nothwendigsten mathematischen Instrumente. Der vordere Schlitten führte wenig Vorräthe, da er sich aus den Niederlagen versorgen sollte. Seine Ladung bestand meist in Brod, das wir bei gekochten Speisen nur ungern entbehren. Es wickelt auch das Fett des Pemmitans ein, das sonst dem Wagen leicht zuwider wird.

Das Zelt bekam eine Abänderung in seiner Einrichtung, welche die Erfahrungen der Herbstreisen an die Hand gegeben hatten. Ein großer Uebelstand beim Campiren unter einem Zelt im Norden ist der, daß der gefrierende Hauch sich in langen Federn an die schrägen Zeltwände, also wenige Zoll vom Munde des Schlafers anhängt und sammelt, und beim etwaigen Schmelzen auf ihn herabtropft. Diesem Uebelstande abzuhelpen, ließ ich die Zeltstangen erst etwa in 18 Zoll Höhe vom Boden durch die Leinwand gehen, so daß das untere Stück senkrecht herabfiel und dann als Bodenbede nach innen lief. So wurde eine genügende Höhe zum unbehinderten Athmen gewonnen.

Die jetzt angetretene Reise mußte eine harte werden, selbst unter den günstigsten Umständen und für noch ungebeugte Männer. Sie sollte der ganzen Expedition die Krone aufsetzen. Man wollte bis an das äußerste Ende Grönlands vordringen, die Eiswüste zwischen ihm und dem unbekanntem Westland durchmessen und rund um nach einem Ausgange in das geheimnißvolle Jenseits suchen. Der Plan konnte nicht völlig durchgeführt werden, wurde jedoch weit genug verfolgt, um zu zeigen, was später noch zu thun sei, und um manche geographisch-interessante Punkte feststellen zu lassen.

Hat der Leser den Lauf unserer kleinen Brigg bis hierher verfolgt, so hat er bemerkt, daß von unserm ersten Asyl, dem Zufluchtschhafen an die Küste eine ganz veränderte Richtung nimmt. Von Kap Alexander aus beinahe nördlich laufend, biegt sie nunmehr fast im rechten Winkel um nach Osten bis über den 65. Breitegrad. Zwischen dem Zufluchts- und Kesselaerhafen giebt es keine tiefen Einbuchtungen und keine Gletscher; vom letztern Punkte aus aber, wo sich die Küste wieder mehr nördlich wendet, beginnen die tiefen Landeinschnitte und eisigen Fjorde wieder, wie sie schon in der Smithsstraße

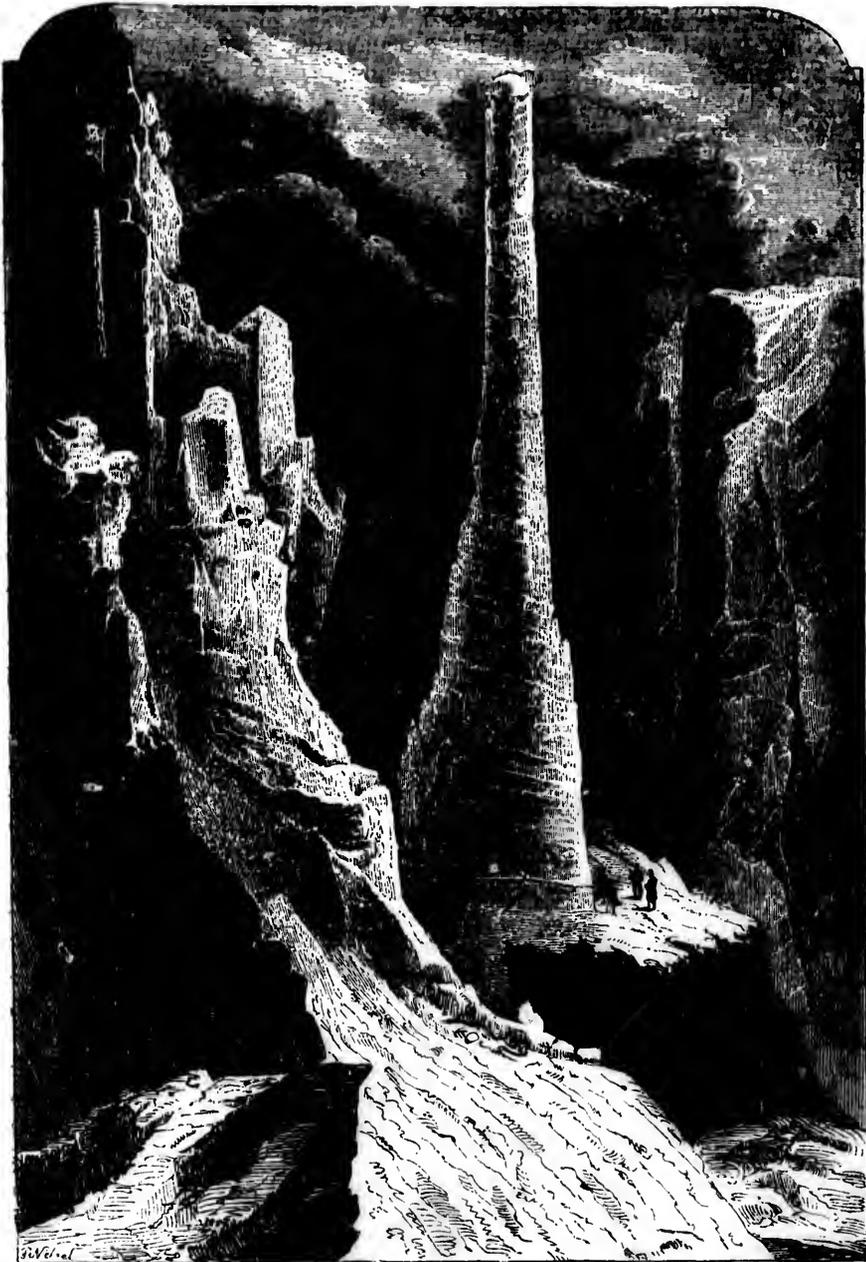
n. Dies  
den.

umboldt-  
der Vor-  
s entlang  
aufkommen  
ordringen  
n werde.  
olgte mit  
erm neu-  
nd Thee,  
Suppen-  
ch sowol  
endigsten  
Borräthe,  
and meist  
s wickelt  
wird.

die Er-  
r Uebel-  
frierende  
ige Zoll  
schmelzen  
ststangen  
so daß  
nen lief.

n.  
unter den  
e ganzen  
e Grön-  
Westland  
Jenseits  
doch weit  
manche

olgt, so  
ie Küste  
beinabe  
sten bis  
fen giebt  
ste aus  
ie tiefen  
hsstraße



Grünsteintyppe: Tennison's Denkmal.

sich zeigen. Der geologische Charakter wird ebenfalls ein anderer, und die Klippen der Küste bilden eine Folgereihe höchst mannichfaltiger und malerischer Gebilde, bei denen die Einbildung nur wenig zu thun hat, um in ihnen Ruinen menschlicher Riesenbauwerke zu sehen. Sie treten kühn an die Wasserlinie heran, manchmal über 1000 Fuß sich erhebend, und die Schuttkegel an ihrer Basis mischen sich mit dem Eisfuß. Die Küste behält diesen Charakter bis zum großen Humboldtgletscher hin. Sie hat vier große Buchten, die alle im Hintergrunde in tiefe Schluchten übergehen, durch welche Wasserströme von inneren Gletschern herabfließen. Das Tafelland selbst, wie es an den Humboldtgletscher herantritt, kann durchschnittlich an 900 Fuß Höhe haben.

Die malerischen Partien finden sich zwischen Kap Rossell und der Dallasbucht. Hier kontrastirt der rothe Sandstein sehr vortheilhaft mit der blendenden Weiße, und bringt in die kalten Töne der melancholischen Polarlandschaft etwas von südlicher Wärme. Die Witterungseinflüsse haben auf die verschiedenen Schichten der Klippen so gewirkt, daß sie wie Mauerwerk aussehen, und ein schmaler Streifen Grünstein zu oberst bildet recht gut die Zinnen nach. Eines dieser interessanten Naturspiele nannten wir die Dreibrüderthürme. Die Schuttböschung am Fuße der mauersteilen Küste führte wie eine künstlich angelegte Rampe hinauf in eine Schlucht, welche von der Mittagssonne hell beleuchtet war, während alle übrigen Felsen im schwärzesten Schatten standen. Gerade am Rande dieser sonnenhellen Oeffnung erhob sich das phantastische Bild einer von drei Thürmen flankirten Burg, völlig freistehend, in scharfen Umrissen. Dies waren die Dreibrüderthürme. Ein Stück weiter zeigt sich ein noch überraschenderes Naturgebilde. Eine einzelne Grünsteinklippe, noch mit den Zeichen ihrer ehemaligen Einhüllung durch Kalkschiefer, erhebt sich aus Sandsteintrümmern wie der glattbehauene Steinwall einer alten Festung. Auf ihrem nördlichen Ende, am Rande einer tiefen Schlucht, die sich in den Trümmern verliert, steht eine einsame Säule oder Spitzthurm so fix und fertig, als ob sie für den Vendomeplatz bestimmt sei. Die Höhe des Schaftes allein ist 480 Fuß, und sie erhebt sich auf einem Unterbau, der wieder seine 280 Fuß mißt. Unvergesslich ist mir die Bewegung meiner Begleiter beim ersten Anblick dieses Naturgebildes. Wir nannten es Tennyson's Denkmal. Hinter diesem Punkte liegt die Gesellschaft kleiner Inseln, deren jede nummehr den Namen eines Derjenigen trägt, welche die Wechselfälle dieser Expedition getheilt haben, und östlich von hier streckt sich der große Humboldtgletscher hin.

Meine Erinnerungen an diesen Gletscher sind noch sehr lebhaft. Es war ein schöner, klarer Tag, als ich ihn zum ersten Male erblickte, und ich besitze noch eine Anzahl Skizzen, die ich aufnahm, während wir uns längs desselben hin bewegten. Sie genügen mir freilich nicht, da sie zu viel von der weißen Oberfläche und den verschwimmenden Entfernungen geben, und die Großartigkeit der wenigen, von der Natur gezeichneten kühnen und einfachen Linien fast ganz verloren geht. Ich will nicht versuchen, durch eine poetische Schilderung etwas Besseres zu geben. Ueber den Niagara und den Ocean schreibt

man  
lange  
gespi  
Voge  
Som  
300  
unbel  
kap  
eine  
Glets  
Eism  
die m  
verbit  
als e  
vom  
nomm  
Durch  
Conti  
broche  
belade  
allfah  
ein gr  
Natar  
es die  
tiger  
und r  
dieser  
nung  
kifte z  
glaub  
und  
einem  
für 2  
in m  
system  
es fe  
Urspru  
keine  
wie s  
plastik  
Gitar  
des 1

man immer nur Rhapsodien. Meine Aufzeichnungen sprechen einfach von der langen, ewig strahlenden Eisklippe, die sich durch die Perspective in einen scharf gespitzten Keil verjüngt, von der glänzenden Eiswand, die sich in langer Bogenlinie aus dem niedrigen Innern erhebt, die Vorderseite grell von der Sonne beleuchtet. Aber diese Eisklippe stieg wie eine massive Glaswand 300 Fuß über die Wasserfläche empor, und verlor sich nach unten in eine unbekannte, unergründliche Tiefe, und ihr gekrümmter Lauf, von dem einen Kap zum andern 60 engl. Meilen lang, verschwand im unerforschten Raum, eine einzige Eisenbahntagereise vom Nordpol. Das Binnenland, mit dem der Gletscher zusammenhing und aus welchem er hervorging, war ein unermessliches Eismeer, das dem Auge nirgends eine Grenze bot. Sie war in voller Sicht, die mächtige Krystallbrücke, welche die beiden Continente, Amerika und Grönland, verbindet. Ich sage Continente, dem Grönland, möge es sich schließlich auch als eine Insel erweisen, bildet eine ganz continentale Landmasse. Seine Aze, vom Kap Farewell bis zur Linie dieses Gletschers gemessen, hat, gering genommen, eine Länge von 1200 engl. Meilen, kaum weniger, als der längste Durchmesser von Australien. Man denke sich nun das Innere eines solchen Continents fast in seiner ganzen Ausdehnung von einem tiefen, ununterbrochenen Eismeer bedeckt, das durch die Wassergüsse von ungeheuren schneebedadenen Bergen und durch die sonstigen atmosphärischen Niederschläge einen alljährlichen Zuwachs erhält. Man denke sich dieses, vorwärts rollend wie ein großer Eisstrom, in jedem Thal- und Fjord Auswege suchend und eisige Natarakte in das atlantische und grönländische Meer wälzend, bis es, nachdem es die nördliche Grenze seines Geburtslandes erreicht hat, sich als ein mächtiger gefrorener Strom in den unbekanntenen arktischen Raum hineinstürzt. So und nur so kann man sich einen richtigen Begriff von einem Phänomen, wie dieser Gletscher, bilden. Ich hatte mich in Gedanken auf eine solche Erscheinung gefaßt gemacht, wenn ich je das Glück haben sollte, Grönlands Nordküste zu sehen. Aber da sie nun vor mir lag, konnte ich kaum an die Wirklichkeit glauben. Zu Hause, in ruhigen Studirzimmer, hatte ich mir die von Forbes und Stuber so schön durchgeführte Analogie zwischen einem Wasserstrom und einem Gletscher vergegenwärtigt; aber diese vollständige Substitution von Eis für Wasser konnte ich Anfangs doch nicht begreifen. Nur langsam dämmerte in mir die Ueberzeugung auf, daß ich das Gegenbild des großen Stromsystems des arktischen Asiens und Amerika's vor mir habe. Aber hier gab es keine Wasserzuflüsse aus Süden; jedes Atom von Feuchtigkeit hatte seinen Ursprung im Polarreise und war in Eis verwandelt worden. Hier waren keine ungeheuren Anschwellungen, keine Spuren von Wald- oder Thierleben, wie sie auf jenen flüssigen Strömen herabgetragen werden. Hier war eine plastische, bewegliche, halbsteife Masse, alles Leben begrabend, Fels und Eilande verschlingend und mit unwiderstehlicher Gewalt sich durch die Kruste des umgürtenden Meeres ihren Weg bahnd.

Wir waren dem ersten Schlitten am 27. April gefolgt, und holten ihn zwei Tage später ein. Die Hunde waren in gutem Reisezustande, und außer Schneeblindheit schien sich kein Hinderniß entgegenzustellen. Aber schon, als wir die Marschallsbucht passirten, fanden wir so hohe Schneewehen, daß wir mit den Schlitten stecken blieben. Wir mußten abladen, das Gepäc auf den Rücken nehmen und für die Hunde eine Bahn treten. So schlugen wir uns durch bis an die Mündung des Mary Minturnflusses, wo das Wasser erst später zugefroren war, und wir daher eine lange Strecke ebene Bahn fanden. Wir kamen nun rascher vorwärts, und gelangten am 4. Mai an den Fuß des großen Gletschers. Dieser Erfolg war jedoch theuer erkauft. Schon vom 3. an zeigte sich der Scorbut wieder in bedenklicher Weise. Wir versanken bei unserer Reise längs der Küste oft bis an die Hüften im Schnee, und die Hunde waren so vergraben, daß man nicht daran denken konnte, sie zum Ziehen zu gebrauchen. Diese außerordentliche Schneeablagerung hatte wahrscheinlich ihre Ursache in kalten, niederschlagenden Winden, welche von dem benachbarten Gletscher abprallen; denn im Kesselaerhasen hatten wir durchschnittlich nur 4 Zoll Schneetiefe. So mußten wir wiederholt die Schlitten abladen und die Ladung selbst schleppen, eine Anstrengung, welche wasserfüchtige Anschwellungen und große Hinfälligkeit zur Folge hatte. Drei Leute wurden von der Schneeblindheit befallen, ein Viertel bekam zu seinem Scorbut noch Brustanfalle, und am 4. Mai wurde noch ein Fünftel dienstuntauglich. Vielleicht wären wir dennoch weiter gegangen, aber zu allen Uebeln kam noch das größte, daß die Bären unsere Proviantverstecke gefunden und erbrochen hatten, und so war die Hoffnung vernichtet, unsere Verräthe aus den verschiedenen Depots ergänzen zu können. Dies war gewiß ein unverschuldetes Unglück, denn die Offiziere, welchen die Anlegung des Depots anvertraut war, hatten alles Mögliche gethan, um sie sicherzustellen. Die Pemmikanfässer waren mit Steinblöcken bedeckt, zu deren Handhabung drei Männer erforderlich waren; aber die außerordentliche Kraft des Bären befähigt ihn, die schwersten Felsklumpen zu beseitigen, und mit seinen Klauen hatte er die eisernen Fässer buchstäblich zerlegt. Das Spiritusfaß, dessen Verschaffung im vorigen Herbst mich eine besondere Reise gekostet, war so vollständig zerstört, daß nicht eine Daube davon mehr aufzufinden war. Auf der Höhe von Kap James Kent, ungefähr acht englische Meilen von den drei Brüdern, wurde ich selbst, während ich die geographische Breite aufnahm, plötzlich von Krämpfen und Ohnmacht befallen. Meine Glieder wurden steif, und es zeigten sich Symptome unsers Winterfeindes, des Starrkrampfes. Ich wurde auf den Schlitten gebunden, und weiter ging die Reise wie bisher. So konnte man nur 9 englische Meilen des Tages zurücklegen; aber meine Kräfte sanken so rasch, daß mir selbst die sonst so behagliche Temperatur von 3° unter Null (— 17° R.) unerträglich war. Es erfror mir der linke Fuß, was einen störenden Aufenthalt verursachte, und in der Nacht zeigte sich deutlich, daß die Gliedersteife von wasserfüchtigen Ergüssen herrührte. Am

5. M  
ausunm  
Wel  
war  
Mor  
Peri  
nern  
dank  
mich  
Gundie  
und  
ein  
schliSch  
Sei  
traubis  
der

5. Mai bekam ich Delirien, und wurde jedesmal ohnmächtig, wenn man mich aus dem Zelte auf den Schlitten brachte.

Meine Kameraden stellten mir vor, daß es selbst bei guter Gesundheit unmöglich sei, weiter zu kommen. Der Schnee wurde immer tiefer, manche Wehen waren gar nicht zu passiren. Auch unter der übrigen Mannschaft war der Scorbut mit ähnlichen Symptomen, wie bei mir ausgebrochen, selbst Morton, der stärkste von Allen, wurde hinfällig. So wenig mir aus jener Periode erinnerlich ist, so weiß ich doch, daß ich diesen fünf braven Männern, Morton, Riley, Hickey, Stephenson und Hans, meine Rettung zu danken habe. Obwol sie selbst kaum mehr fortkommen konnten, schafften sie mich doch in forcirten Märschen zurück, nachdem sie unsere Vorräthe und das Gummiboat bei der Dallasbucht versteckt hatten. Am 14. Mai wurde ich in



Die Brigg im Monat Mai.

die Brigg wieder aufgenommen, und schwebte eine Woche lang zwischen Leben und Tod. Nach des Doctors Befund hatte ich neben dem Scorbut auch noch ein typhöses Fieber. Stephenson wurde in ähnlicher Weise ergriffen. Unsere schlimmsten Symptome waren wassersüchtige Ergüsse und Nachtschweiß.

Der arme Schubert, unser lustiger französischer Koch, mit seinem reichen Schatz Veranger'scher Lieder, war unterdeß in eine bessere Welt heimgegangen. Sein stets heiteres Gesicht und seine Schnurren vermiffen wir sehr in unserer traurig-engen Wohnung.

Als wir vor einem Monat gegen Norden aufbrachen, zu einer Reise, die bis in die Mitte des Juni hätte dauern sollen, hatte ich angeordnet, die Niederlage auf der Butlersinsel einzuziehen und die Vorräthe rund um das Schiff

auf's Eis zu legen. So wurde den Eskimo's die Versuchung und Möglichkeit des Plünderens benommen, und die Sachen waren zum sofortigen Einladen zur Hand, wenn irgend ein Zwischenfall dies erforderlich machen sollte. Ohlsen hatte die Weisung erhalten, das Einladen allmählich zu betreiben, die Winterbedachung des Schiffes abzunehmen und das Vorderkastell wieder wohnbar zu machen. Alles war bei meiner Rückkunft gut und thätig ausgeführt, und ich fand das Schiff so geladen und hergerichtet, daß wir in vier Tagen hätten in See gehen können. Das Quarterdeck hatte nun allein noch seinen Ueberbau, und hier wohnten die Offiziere und sämtliche Kranke. Der Wind spielte zwar etwas in diesem Breiterhause, aber dies war für die Kranken weit wohlthätiger als die weniger gelüfteten Räume unterhalb.

Den Hans dispensirte ich nunmehr von allen anderen Gesetzen, und stellte ihn lediglich zur Jagd an, versprach ihm auch ein Geschenk zu seinem Schatz, wenn wir nach Fiskernäs kämen. Er schoß sofort die zwei ersten Reenthiere, was uns 140 Pfund schönen Wildbraten verschaffte, eine wahre Wohlthat für unsere kranken und herabgekommenen Leute. Ueberhaupt war nun die Zeit der Entbehrens vorüber, und mit dem Tageslicht auch die Aussicht wiedergekehrt, daß wir keinen Mangel an gesunder Nahrung mehr leiden würden. Schon am 1. Mai waren die freundlichen Schneeammern zu unseren Felsen zurückgekehrt, die uns erst am 4. November verlassen, und erfüllten die Luft wieder mit ihrem lieblichen Gezwitscher. Von Seehunden fing es buchstäblich an zu wimmeln. Ich habe gelernt, ihr Fleisch dem des Reenthiere's vorzuziehen, wenigstens das der weiblichen Robbe, das von dem Geruche frei ist, welcher dem Männchen anhängt.

Seit dem 12. Mai waren die Seiten der Advance frei von Schnee, und das Takelwerk rein und trocken. Die Eisfelder gehen in raschem Verlauf die merkwürdigen Prozesse des Zerfallens durch, und das Wintereis ist nur 6 Fuß dick. Am 20. brachte man die Neuigkeit, daß eine Burgemeistermöve gesehen worden sei, eines der frühesten und sichersten Zeichen des wiedererscheinenden offenen Wassers. Es ist kein Wunder, daß wir ins Eis vermaurerten Einsiedler auf solche Dinge achten und uns ihrer freuen; sie sind Pfänder des wiederkehrenden Lebens, ein Delzweig in dieser traurigen Wüste. Wir fühlten den Frühling in jedem Pulschlage.

Das Erste, was ich nach meiner Rückkehr that, war die Absendung Mac Gary's nach dem Süden, um zu untersuchen, ob unser erstes Provisionsversteck mit dem Rettungsboote noch in guter Beschaffenheit sei. Er machte die Reise im Hundeschlitten binnen vier Tagen, und kehrte mit der sehr erfreulichen Nachricht zurück, Alles sei wohl erhalten. Die angenehmste Erscheinung auf seiner Reise war ihm aber eine Spalte offenen Wassers, die sich wie eine Zunge nach dem Zufluchtshafen hin erstreckte.

Sobald ich mich etwas besser fühlte, begann ich darauf zu denken, wie das Fehlschlagen unsers nördlichen Ausflugs wieder gut zu machen sei. Leider waren unsere Mittel und Kräfte sehr zusammengeschwunden. Schubert

war  
mitt  
ziere  
Hay  
dreie

ein  
Kap  
nöth  
weit  
als  
umb  
Win  
geeig  
zu g  
auf  
dern  
Dr.  
war  
fenbe  
Art

tenzu  
als  
tigen  
gröbn  
ausf  
Ohl  
fast  
ritus  
war  
die  
flave  
auf

fleiß  
laub  
mit  
men  
legt  
und  
fom  
kein

war gestorben, und sein Tod hatte einen unglücklichen Eindruck auf die Gemüther hinterlassen. Nur drei Mann waren noch dienstfähig; von den Offizieren lagen Wilson, Brooks, Sontag und Peterfen darnieder. Außer Sontag, Hayes und mir verstand Niemand eine Landaufnahme zu leiten, und von uns dreien war nur Dr. Hayes auf den Füßen.

Nach den Hindernissen, welche unseren Fortschritten am Humboldtgleischer ein Ziel setzten, blieb uns noch übrig, die westliche Küste des Sundes, von Kapitän Inglefields Kap Sabine an aufwärts zu untersuchen. Es war nöthig festzustellen, ob der Smithsund in seiner weitem Erstreckung in noch weiter entlegene Kanäle ausmünde, und dies war uns um so näher gelegt, als unsere Beobachtungen uns gezeigt, daß die nördliche Küste nach Osten umbiege und nicht nach Westen, wie unser Vorgänger angenommen. Der Winkelunterschied von  $60^\circ$  zwischen seiner Karte und der unserigen war nicht geeignet, über die wahre Beschaffenheit jener unbekanntem Breiten Aufschluß zu geben. Ich beschloß, mich bei diesen bevorstehenden Ausflügen fast ganz auf die Hunde zu verlassen, und die Erforschungspartien eine nach der andern abgehen zu lassen, so rasch es die Hunde würden ausführen können. Dr. Hayes wurde zur Ausführung dieses Vorhabens ausersehen: ich selbst war erst so weit, daß ich mit einiger Unterstützung die Hunde an den Krankenbetten machen konnte, und so mußte ich mich damit begnügen, in dieser Art dienlich zu sein.

Ich gab dem Doctor, der noch keine Reise unternommen, einen Schlittenzug und unsern besten Treiber, Gobsfrey, mit. Er soll in so gerader Linie als möglich über den Sund auf Kap Sabine zu gehen. Längs des jenseitigen Küstenzuges konnte leicht das Eis ebener und fahrbarer sein, als auf der grönländischen Seite, wo der große Gletscher seine Massen von Eisbergen aussendet, die das Eis in Aufruhr bringen. Die Weiden erhielten den von Ohlsen gebauten kleinen Schlitten. Der Schnee war jetzt so wässerig, daß fast kein Feuer nöthig war, um Wasser zu bekommen; sie konnten also Spiritus und Talg missen, und um so mehr Pemmitan mitnehmen. Die Hunde waren wieder in ausgezeichnetem Stande. Voll lobenswerthen Eifers verließ die Partie am 20. Mai das Schiff. Sie hatten prächtiges Wetter, einen klaren, milden Sonnenschein, der die Robben haufenweis aus ihren Löchern auf das Eis lockte.

Die Anzeichen des nahenden Sommers mehrten sich, und wir hatten fleißig Acht darauf, da uns die Schwäche wenig Ernsthaftes zu thun erlaubte. Die Andromeda (eine Heidepflanze) fand sich um diese Zeit bereits mit jungen Trieben unter dem Schnee. Das Eis verlor rasch an Zusammenhang; es fiel Schnee, der wieder zerfloß. Leichter Nebel umzog in den letzten Maitagen das Land; die bisherige Klarheit der Atmosphäre hörte auf, und der Himmel nahm sein asch- oder perlfarbiges Sommercolorit an. Wir konnten nun süßes Wasser aus den Felspalten holen, und die Eisberge ließen kleine Wasserfäden herabrinnen. Der Eisgürtel war kaum noch erkennbar,

abgerundet, gesunken und gebrochen, seine Basis mit Wassertimpeln überflutet. Jetzt war er dem Schiff, das er durch sein fortwährendes Wachsen im Winter bereits hinten gehoben, nicht mehr gefährlich.

Die Eisberge fingen in der That viel eher an zu schwinden, als sich die Thermometer bis auf den Thaupunkt hoben. Die Veränderungen dieses Eises bei Temperaturen, weit unter dem Gefrierpunkt, bestätigen meine schon früher gewonnene Ansicht, daß die Wirkungen des direkten Aufthauens nicht die Hauptsache sind. Ich bin überzeugt, daß die Ausdehnung des Eises nach sehr niedrigen Temperaturen, die Sprünge und Einsickerungen in deren Folge,



Eisberg im Verfall.

die Temperaturverschiedenheiten zwischen Eis und Seewasser, und die chemischen Beziehungen zwischen beiden, die mechanischen Wirkungen durch Druck, Einsturz, Bruch und Reißen, die Wirkungen der sonnebeschienenen Schneeflächen, das Fallen warmen Schnees, Ströme, Winde, Eistreiben und Wogenschlag im Verein thätig sind, die große Masse des Polareises beim Nachlassen der extremen Kälte so zerbrochen und zusammenhanglos zu gestalten, daß in den wenigen Wochen des Sommerthauwetters nicht viel mehr zu thun bleibt, um es vollends aufzureiben.

Robben von der zottigen Abart, die Netfit der Eskimo's und Dänen, werden immer zahlreicher auf den Eisfeldern. Sie legen sich vorsichtig in die Sonne neben ihre Eislöcher. Mit Hilfe des Eskimo-Jagd kunststückes, daß ein weißer Schirm auf einem Schlitten langsam vorgeschoben wird, bis der Jäger in Schußweite kommt, hat Hans vier von ihnen geschossen. Wir haben jetzt mehr frisches Fleisch, als wir genießen können; wir hatten in den letzten drei Wochen, außer den Seehunden, Schneehühner, Kaninchen und 2 Renntiere. Dies befreit uns rasch vom Scorbut.

Wie könnte ich bei all' diesen so plötzlich gekommenen Hilfsmitteln an dem Schicksal Franklin's und seiner Genossen verzweifeln? Können sie noch

lebe  
derg  
Lich  
gerä  
maß  
Wa  
und  
Bög

Befi  
Nor  
dem  
stern  
wo  
affli

Fra  
abge  
sein  
ohn  
zu  
fom

Klin

leben? Vier Monate früher, in Dunkelheit geküßt und von Krankheit nieder gebeugt, hätte ich wol mit Nein geantwortet. Aber mit der Rückkehr des Lichts kommt ein wildes Volk herunter zu uns, das nur die rohesten Jagdgeräthe besitzt, und das sich 40 Meilen von unserm Ankergrunde fett gemästet hatte, während ich der Gegend alle Hilfsmittel absprach. Offene Wasserstellen finden sich, wie wir nun wissen, selbst im härtesten Winter hier und da, und an solchen giebt es Seehunde, Walrosse und zeitig ankommende Vögel in Menge.



Robbenschlehen.

In einem Punkte habe ich meine Meinung geändert, nämlich über die Befähigung des Europäers oder Amerikaners, sich an das Klima des hohen Nordens zu gewöhnen. Gott möge allerdings jeden civilisirten Mann vor dem Schicksal bewahren, eine Reise von Jahren in dieser aufreibenden Finsterniß auszuhalten. Aber um den Polarkreis, selbst bis zum 72. Grade hinauf, wo es nur darauf ankommt, der Kälte zu widerstehen, können sich Menschen akklimatisiren, denn es ist hell genug, um im Freien arbeiten zu können.

Ich kann mir kaum denken, daß von den 138 auserlesenen Männern Franklin's, worunter Bewohner der Orkneyinseln, Walfischjäger, junge, abgehärtete Leute, unter so intelligenter Führung, nicht noch einige am Leben sein sollten. Vielleicht haben doch einer oder einige kleine Trupps, mit oder ohne Hilfe der Estimo's, einen Jagdgrund gefunden, wo sie von Sommer zu Sommer Speise und Brennstoff und Rennthierhäute genug eintragen konnten, um 3, 4 Winter sich zu halten.

Die räthselhaften Vorgänge im Körper, wenn er sich einem fremden Klima anbequemt, sind hier noch auffallender als unter den Tropen. Un-

gleich den schleichenden, bösen Einflüssen eines heißen Klima's sind im Polar-kreis die Anfälle unmittelbar und plötzlich; und entscheiden sich rasch. Es bedarf kaum eines einzigen Winters, um sagen zu können, wer ein higeerzeugender, akklimatisirter Mann werden wird. Petersen z. B., der sich zwei Jahre in Uppernawit aufgehalten, betritt selten einen geheizten Raum. Ein Anderer von uns, Georg Niley, hat sich so an die Kälte gewöhnt, daß er auf unseren Schlittenreisen ohne andere Decke als seine Kleidung schläft, während draußen eine Temperatur von 30° unter Null herrscht. Die Mischlinge auf der Grönlandküste nehmen es ebenfalls mit den Eskimo's in Ertragung von Kälte auf. Solcher Männer mußten viele unter Franklin's Leuten sein. Ich kann mir, wie gesagt, eine Katastrophe, welche den Untergang der gesammten Mannschaft herbeigeführt, gar nicht vorstellen. Ich denke, sie werden sich in kleinere Abtheilungen aufgelöst haben, und eine oder die andere hat doch eine Wasserstelle gefunden, die in Folge von Flutschnellen offen bleibt, und wo sie Fische fangen, Bären, Seehunde, Walrosse und Walfische erlegen können.

Es ist nunmehr gerade ein Jahr, daß wir New-York verließen; ich bin nicht mehr so sanguinisch als damals; Zeit und Erfahrung haben mich erlichtert. Alles um mich her ist dazu angethan, Enthusiasmus und selbstmäßige Hoffnung darniederzuhalten. Ich liege hier in gezwungener Unthätigkeit, ein gebrochener Mann, von Sorgen gebeugt, mit noch vielen Gefahren vor mir und einem harten Winter hinter mir, der mir zwei meiner besten Genossen raubte. Und doch bleibe ich noch jetzt, nach zwei unergiebigen Forschungs-Expeditionen, bei meiner eben ausgesprochenen Meinung stehen.

Am 1. Juni Morgens kündigte Hundegebell von außen die Rückkehr von Dr. Hayes und Godfrey an. Beide waren völlig schneeblind, und der Doctor mußte, um seinen Bericht abzustatten, an mein Bett geführt werden. Er war so erschöpft, daß ich ihn nicht reden ließ und meine Neugier bezähmte, bis er sich ausgeruht und gestärkt hatte. Auch die Hunde hatten viel gelitten, und wurden, als die Unentbehrlichen, in sorgsame Pflege genommen. Sie waren schneller wieder auf den Beinen, als ihre Herren.

Dr. Hayes nahm, nachdem er das Schiff verlassen, eine genau nördliche Richtung, traf dabei auf das uns vom März her bekannte zerquetschte Eis, und wandte sich daher östlich. Ich hatte ihn angewiesen, in Smithsund hinabzugehen, in der Ansicht, daß weiter unten weniger Eisberge sich finden und auch wegen größerer Nähe der beiden Küsten der Uebergang leichter sein würde. Der Doctor hatte aber eine weniger gekrümmte Route vorgezogen, und war am 21. Mai schon so weit, daß er von einem großen Eisberg aus viele Punkte der gesuchten Küste in Sicht bekam. Am 22. Mai stießen sie auf einen Wall von Hummocks, mehr als 20 Fuß hoch, der sich weithin nach Nordost erstreckte. Sie brauchten drei Tage, um sich durch diese Trümmer-

wäste  
falle  
Ma  
wär  
füllt  
kolle  
gang  
wege  
reich  
nicht  
lebe

daß  
wied  
das  
in v  
79°  
Ent

nah  
Eise  
frey  
war

wollte hindurchzukämpfen (s. das nächste Bild), wurden zuweilen von Rebeln befallen, sahen ab und zu die gesuchte Küste in Nordwest, und erreichten sie am 27. Mai. Ohne die Hunde, sagt Dr. Hayes, hätten sie oft keinen Schritt weiter vorwärts gekonnt. Tiefe Höhlungen und Spalten, mit trügerischem Schnee ausgefüllt, lagen zwischen den Eisbarricaden versteckt; häufig stürzte der Schlitten um, und kollerte mit Hund und Ladung in irgend eine Tiefe hinab. Sie hatten, um die ganz undurchdringlichen Partien des Eislabirinth zu umgehen, ungeheure Umwege machen müssen, denn zwischen dem Kesselaer Hafen und dem zuerst erreichten Punkte der gegenüberliegenden Küste beträgt die direkte Entfernung nicht mehr als 90 englische Meilen, während die Reisenden nach allgemeinem Uberschlag wenigstens 270 zurückgelegt hatten.

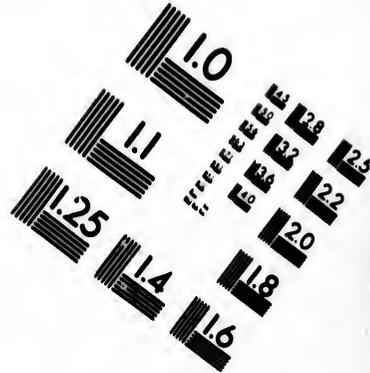
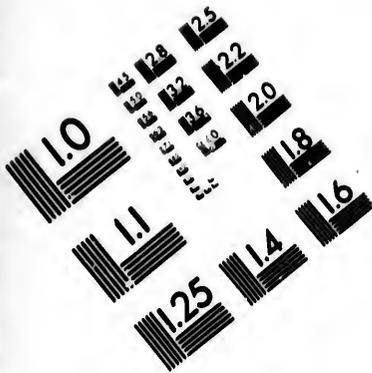


Reise durch die Eisriffe.

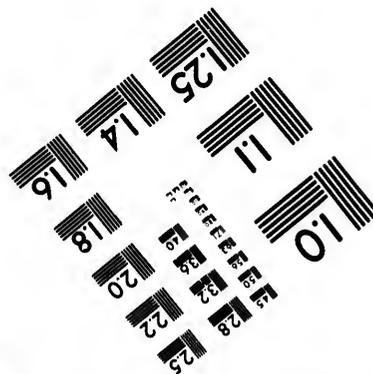
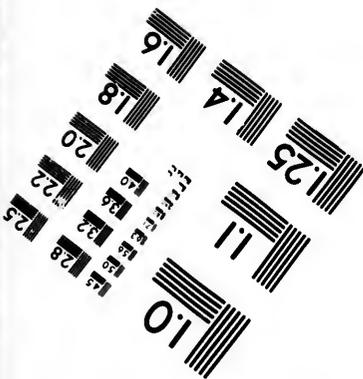
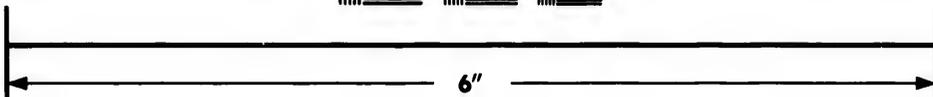
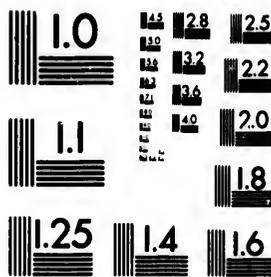
Ihr schlimmster Feind war die Schneeblindheit; sie wurde so schlimm, daß sie ein Paar Tage geradezu liegen bleiben mußten, bis ihre Sehkraft sich wieder gestärkt hatte. Ein Glück war es, daß bei diesem gezwungenen Halt das Wetter mild und erträglich war. Von dieser Station aus nahmen sie in verlässlicher Weise die Küstenlinie auf, und bestimmten die geogr. Breite auf  $79^{\circ} 24' 4''$ . Ein schönes Vorgebirge nannte ich schuldigermaßen nach dem Entdecker Hayes.

Die Reisenden folgten nun auf dem Eise der Küste vorwärts, mit Aufnahme derselben beschäftigt, trafen aber bald auf neue Schranken zerbrochenen Eises, die ihre letzten Kräfte in Anspruch nahmen. Am 26. Mai brach Godfrey, einer der tüchtigsten Reisenden, zusammen, und die unentbehrlichen Hunde waren in schlechter Verfassung. Das rohe Geschirr, das fort und fort dem





**IMAGE EVALUATION  
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic  
Sciences  
Corporation**

23 WEST MAIN STREET  
WEBSTER, N.Y. 14580  
(716) 872-4503

0  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25

10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25

Verwickeln und Reizen ausgesetzt ist, war so oft und so ungenügend ausgebeißert worden, daß es fast unbrauchbar wurde. Dieses Uebel ist bei solchen Schlittenreisen eines der größten, die Einem begegnen können. Der Eskimohund zieht an einem einzelnen Riemen von Seehund- oder Walroßhaut, und die Anspannung geschieht immer neben einander. Diese verschiedenen Riemen, 7, 9—14, verschlingen und verwirren sich natürlich fortwährend, wenn die halbwilden oder gescheuchten Thiere links und rechts von der eigentlichen Richtung abspringen. Bei Thauwetter werden diese Zugriemen äußerst glatt und geschmeidig, und dann kann auch die bloße Hand mit einiger Geduld eine solche Verwicklung lösen; bei strenger Kälte aber bietet das Messer das einzige Hilfsmittel, und zwar, wenn oft dazu gegriffen werden muß, ein gefährliches, denn durch jeden Schnitt und neuen Knoten werden die Riemen verkürzt, und es kommen die Hunde endlich so nahe an den Schlitten, daß sie keinen gehörigen Spielraum mehr haben. Nur durch Aufopferung eines guten Theils seiner Seehundshosen gelang es dem Doctor, die zerstückten Zugriemen wieder zu ergänzen. Aber diese That wurde auch belohnt: man fand kurz darauf ein altes Eisfeld, auf welchem sie glücklich die bis dahin unnahbare Küste erreichten. Dies war der erste gelungene Versuch, zu dem nördlichen Lande vorzudringen, denn die drei ersten organisirten Fußpartien waren durch das Eis in ihren Erfolgen vereitelt worden. Der erreichte Punkt liegt unter  $79^{\circ} 43'$  nördl. Breite und  $69^{\circ} 12'$  westl. Länge. Man konnte die Küste auf 30 englische Meilen weit nördlich und östlich überschauen. Hier war der Endpunkt dieser Reise, den zwei große Vorgebirge, Kap Joseph Leidy und John Frazer bezeichnen. Die Klippen bestanden aus Kalk- und Sandstein, wie die gegenüberliegenden der Peabody-Bai, und stiegen im Norden höher als 2000 Fuß. Der Eisgürtel war zwischen 50 und 130 Fuß breit, und stand gegen die von den Klippen herabgestürzten, schwarzen Trümmer wie ein blanker Sims von blendendem Weiß.

Am 28. Mai besserten die zwei Reisenden ihren Schlitten aus, der völlig zerbrochen war, und pflegten ihre Hunde. Es waren nur noch 18 Pfund Pemmikan vorhanden, und keine Aussicht Etwas zu jagen; die Umkehr war daher eine Nothwendigkeit. Die Fahrt ging nun auf dem Landeis in der entgegengesetzten Richtung auf Kap Sabine zu, und nachdem sie diesen Punkt bestimmt und mit der neuentdeckten Küstenlinie in Verbindung gebracht hatten, gingen sie daran, in mehr südlicher Richtung über die Bai zu setzen. Glücklicherweise fanden sie diese Passage frei von Eisbergen; aber ihre Lebensmittel waren fast aufgezehrt und die Hunde erschöpft. Sie warfen ihre Schlaffäcke und Mehreres von ihren Kleidern weg, und gewannen dadurch eine Erleichterung um beinahe 50 Pfund. Jetzt ging die Fahrt besser von Statten, und endete mit ihrer Ankunft am 1. Juni an Bord des Schiffes.

Durch diese Reise wurde ein großes Stück Küste entdeckt und mit den Aufnahmen meines Vorgängers in Verbindung gesetzt; aber es wurde durchaus kein Ausgang aus dieser Bai gefunden. Und doch war ich überzeugt, daß

solch ein Ausgang existiren müsse; diese große Curve konnte keine Sackgasse sein. Die allgemeine Bewegung der Eisberge, Fluten und Strömungen und die aus der physischen Geographie geschöpften Analogien führten entschieden zu dieser Annahme. Um hierüber ins Klare zu kommen, bereitete ich eine neue Expedition vor, welche nunmehr in nordöstlicher Richtung operiren sollte. Es war nur in dieser Richtung noch möglich, Neues zu finden, und diese Expedition der letzte Einsatz, den ich überhaupt noch machen konnte. Sie sollte mittelst Hundeschlitten ausgeführt werden, und eine Partie zu Fuße sollte sie unterstützen, indem sie Lebensmittel bis zum großen Gletscher vorausschaffte. Ich selbst konnte sie leider nicht begleiten, denn ich lag noch immer am Scorbut darnieder.

Mac Gary, Bonsall, Hickey und Niley waren für die erste Abtheilung der neuen Expedition bestimmt; sie begleitete Morton, mit der Weisung, sich so wenig als möglich anzustrengen, um recht frisch das ihm zugewiesene Stück der zu erforschenden Linie aufnehmen zu können. Den Hans behielt ich noch zurück bei den Hunden, damit er uns auch durch seine Jagd noch so lange als möglich nützlich sein konnte.

Die Gesellschaft zog am 4. Juni ab, mit leichtem Gepäc und einem großen breitfüßigen Schlitten, um besser durch den Schnee zu kommen. Sie sollte unsere letzte Reiselinie verfolgen, sich aus den unterwegs niedergelegten Vorräthen versorgen, und bis zum großen Gletscher vordringen. Hans sollte ihnen sodann mit den Hunden nachfolgen, und während Mac Gary mit drei Mann versuchen sollte, den Gletscher zu besteigen und zu messen und einen Blick ins innere Land zu thun, sollten Morton und Hans mit dem Hundeschlitten die Bai des Gletschers überschreiten und die jenseits liegende Küste besichtigen.

An die Möglichkeit, den Gletscher zu ersteigen, glaubte ich nicht. Die meiste Erwartung hegte ich von Morton, einem Manne voll Intelligenz, Muth und Ausdauer; er hatte einen Sextanten, einen künstlichen Horizont und einen Taschenchronometer mit sich genommen.

Wir sind nun allein und können Nichts thun als warten, wenn das Eis uns gestatten wird, uns aus unserer Gefangenschaft zu befreien. Die Sonne scheint tüchtig, und die Luft gemahnt uns an einen heimischen Sommer. Wir sind eine Gesellschaft von Patienten, denn außer Dhlson und Whipple ist kein gesunder Mann mehr an Bord. Wir benugen unsere Mäße, um den Witterungswechsel, und was der Sommer an Vögeln, Insekten und Gewächsen mit sich bringt, zu beobachten. Eine Fliege schwirrte heute (6. Juni) um Godfrey's Ohr; Petersen brachte einen Cocon, aus dem sich das Insekt bereits herausgefressen. Hans bringt täglich einen oder ein Paar Seehunde, und mitunter ein Schneehuhn oder einen Hasen. Auch eine Schnepfe wurde gleich am Tage ihrer Ankunft glücklich erlegt. Die Andromeda zeigt junges Grün zwischen ihren alten, rothbraunen Stengeln; die Weiden stehen in Saft und Trieb und die vorjährigen Rätzchen fallen ab. Hungerblume, Sternblume und Flechten kann ein an diese schlummernde Vegetation gewöhntes Auge ent-

decken; die Steinbrechrasen sind im Innern schon grün und saftig, aber alles dies liegt noch unter dem Schnee versteckt. So sind wir sicher, daß der Sommer kommt, obgleich unser Eisloch noch allnächtlich zufriert und die Eisbede so fest als jemals ist.

Die Seehunde, die wir hier bis jetzt jagten, sind alle von der rauhen oder borstigen Art; das Fleisch dieser Robbe wird von den Dänen auf Grönland allgemein gegessen, und bildet beinahe die Hauptkost der Eskimo's. Im rohen Zustande hat es ein schwabbliges Ansehen, eher wie geronnenes Blut als wie wirkliches Muskelfleisch; gekocht wird es lohlschwarz. Es ist dann fester, aber mürbe und zart, mit ein wenig Delgeschmack, jedoch nur ganz unbedeutend, denn der frische Speck ist um diese Jahreszeit lieblich und schmackhaft.

Man schießt die Robben, während sie bei ihren Atluks oder Athemlöchern liegen. Gegen die Mitte des Sommers hin kann man ihnen leichter beikommen; ihre Augen sind dann so vom Sonnenlicht angegriffen, daß sie zuweilen fast blind sind. Es ist merkwürdig, daß, wenn ein frischgetödteter Seehund der Sonne ein Paar Stunden ausgesetzt ist, die Haut blasig aufgetrieben und zerstört, oder, wie die Seeleute sagen, gekocht wird. Wir haben mehrere Häute auf diese Weise verloren. Außer der erwähnten Robbenart besuchte nur noch die härteste Robbe den Kesselaerhafen. Ich habe an einigen 10 Fuß Länge und 8 Fuß Umfang gemessen; in Folge seiner plumpen Größe verwechselten wir das Thier nicht selten mit dem Walross.

Der borstige Seehund kann nur Eis von einem Jahresalter durchbrechen, und erscheint mithin da, wo das Jahr vorher offenes Wasser war. Die härteste Robbe macht gar keine Atluks, und ist mit ihrem Luftbedarf auf zufällige Eispalten angewiesen. Sie zieht sich daher nach Stellen, wo Eisberge und Felder in Bewegung gewesen sind, und verbreitet sich demzufolge über größere Räume, während ihre kleineren borstigen Brüder sich in volkreiche Haufen zusammendrängen.

Der härteste Seehund erscheint etwas später als der andere, und wird von den Eskimo's mit Spannung erwartet, denn seine Haut giebt die leichtesten, festesten und dauerhaftesten Fang- und Zugleinen. Um solche in größter Vollkommenheit zu erhalten, wird das Thier in einer Spirale abgehäutet, die ununterbrochen vom Kopf bis zum Schwanz läuft. Dieser Streifen wird von den alten Weibern sorgfältig durchgekaut, mit Lampenöl wohl eingefettet und dann in den Hütten zum Reifwerden aufgehangen.

Als ich einmal nach den Eskimohütten unterwegs war, sah ich eine große härteste Robbe auf dem Eise sich sonnen und schlafen. Um ihr näher zu kommen, gebrauchte ich das erfrischende Mittel, mich auf den Bauch zu legen, und so, gedeckt von kleinen Eisbudeln, allmählich vorwärts zu kriechen. Als ich endlich in Schußweite kam, sah ich das Thier eine plumpe Seitenwendung machen und plötzlich den Kopf heben. Augenscheinlich hatte dies keinen Bezug auf mich, denn sie wandte den Kopf fast in die entgegengesetzte

Richtung. Nunmehr sah ich aber auch, daß ich einen Jagdnebenbuhler hatte, und zwar einen großen Bären, welcher, gleich mir auf dem Bauche liegend, mit läßlicher Gebuld auf Gelegenheit zum Näherkommen wartete. Was war hier zu thun? Der Bär war mir natürlich mehr werth als die Robbe, aber diese war in Schußweite und jener ein Sperling auf dem Dache. Andererseits war ich wehrlos, sobald ich meine Kugel auf die Robbe abgegeben hatte. Ich hätte dem Bären einen Braten geschossen, und konnte mit meiner Person als Dessert dienen. Diese Betrachtungen fanden bald ihr Ende, denn eine zweite Bewegung der Robbe erregte mein Jägerblut so, daß ich abbrückte. Es ging nur das Jühdhütchen los. Augenblicklich platschte die Robbe ins Wasser und verschwand in der Tiefe; der Bär machte drei bis vier Sätze und stand verbucht auf dem Plage, den noch eben die Robbe eingenommen. Einen Augenblick starrten wir uns gegenseitig an; dann wandte sich der Bär, mit jener Selbstbeherrschung, welche den Starcken ziert, und lief in der einen Richtung weg, während ich in der andern das Gleiche that.

Die allgemeine Annahme, daß der Polarbär mit dem Walroß kämpfe, findet bei den Eskimo's am Smithsund keinen sonderlichen Beifall. Meine eigene Erfahrung widerspricht dem gänzlich. Das Walroß entfernt sich nie weit vom Wasser, und in diesem seinem Elemente hat es keinen Rivalen. Ich habe den Bären dem härtigen Seehunde nachtauchen sehen, aber bei der dicken Haut und der großen Kraft des Walrosses ist ein solcher Angriff unthunlich.

Am 9. Juni konnte ich den ersten Gang wieder ins Freie machen. Ich war sehr erstaunt über die Beschaffenheit der Eisdecke. Bisher hatte ich mich auf die Aussagen meiner Gefährten verlassen müssen, und glaubte den Aufthauprozess in vollem, raschem Gange. Aber sie waren im Irrthum; ich sah, daß wir einen späten Sommer haben würden. Der Eisgürtel hatte sich weder in der Breite noch in der Höhe wesentlich vermindert, sein Fuß war kaum von den Fluten angegriffen. Die Eisebene zeigte sich weniger verändert, als zu erwarten war, und ich mußte mich auf die Möglichkeit gefaßt machen, daß wir für diesmal nicht aus dem Eise frei werden würden. Und das war schlimm genug, denn wir hatten keine Kohlen für eine zweite Durchwinterung, unsere Vorräthe frischen Fleisches waren erschöpft, und die Kranken bedurften eine Veränderung, wenn es besser mit ihnen werden sollte.

Am demselben Tage hatte ich Hans angewiesen, seine Jagd nach den Eskimohütten zu richten, da ich hoffte, daß er offenes Wasser finden würde. Er kehrte am Abend nicht zurück. Als am andern Morgen Dr. Hayes und Ohlsen ausgingen, um ihn zu suchen, fanden sie den abgehärteten Wilden kaum 5 englische Meilen von der Brigg fest schlafend. Neben ihm lag eine große, härtige Robbe, wie gewöhnlich in den Kopf geschossen. Er hatte sie sieben Stunden lang über das Eis geschleppt.

Auf einem andern Ausgange an die Küste, am 11. Juni, traf ich die Andromeda in Blüte, und die Steinbrecharten und Niedgräser grünend zwischen den trockenen vorjährigen Stöcken. Dieses rasche Vorschreiten der Be-

getation hat etwas absonderlich Anziehendes. Die *Andromeda tetragona* ist rasch bis zum Fruchttansatz vorgeschritten, ohne daß noch die Stengel und Blättchen sich entsprechend entwickelt hätten. Allerdings haben alle Heidekräuter — und es wachsen drei Arten um unsern Hofen — nur ein kümmerliches torfmoo- riges Ansehen. Statt des grazilsten Wuchses, der sie anderwärts auszeichnet, bilden sie hier einen niedrigen, torfigen Filz, doch dicht mit Blüten besetzt.

Wenige bei uns zu Hause werden die Schutzkraft dieser warmen Schneedecke richtig zu würdigen wissen. Keine Eiderdaunen können das Kind in der Wiege sanfter betten, als es die Schlafbede dieses schwachen Pflanzenlebens thut. Der erste warme August- und Septemberschnee legt sich über einen dichten Teppich von Gräsern, Heiden, Weiden und Blumen, und schließt Alles wie in eine warme Kammer ein. Bis zum Eintritt des harten Winters wächst die Decke 6, 8, 10 Fuß tief; der obere Schnee ist fein und dicht, die untere Lage locker und porös, und in ihr erhalten sich die Pflanzen ihre Lebenskraft. Der Frost des Erdreichs bringt nicht bis zu dieser flachen Vegetationszone. Ich habe mitten im Winter in  $78\frac{1}{2}^{\circ}$  Breite den Boden so feucht gefunden, daß man ihn zerreiben konnte, und in dem Schnee auf den Eisfeldern fand ich, bei einer Außentemperatur von  $-30^{\circ}$ , bei 2 Fuß Tiefe  $-8^{\circ}$ , bei 4 Fuß  $-2^{\circ}$ , und bei 8 Fuß  $-26^{\circ}$  (circa  $3^{\circ}$  Kälte nach R.).

Am 16. Juni besuchten uns zwei langschwänzige Enten, schöne Thiere, sowol im Fluge als in Ruhe. Außer ihnen hatten wir um diese Zeit zu Gesellschaftern in unserer Einöde Schneeammern, Schnepfen, die Burgemeistermöve, Schneehühner, nordische Taucher, aber nur vereinzelte Paare, die Schneeammern ausgenommen, die in Schaaren unsere Felsen bevölkern und uns mit ihrem Gesang an die Heimat gemahnen. Am 20. Juni brachte mir Petersen zu meinem Erstaunen eine ganze Hand voll Scharbockkraut, das ich früher hier weder bemerkt noch vermuthet hatte. Ich nahm es dankend hin und aß es alsbald auf, ohne erst zu thun, als wolle ich den Anderen Etwas davon geben. Die Pflänzchen waren etwa zollhoch, aber trotzdem mit aufbrechenden Blütenknospen versehen.

Am 21. Juni, zum Sommerfolstitium, fiel bereits wieder ein feuchter, flodiger Schnee, der auf unserm Deck schmolz und der großen schmutzigen Eisfläche ein reines Gewand anzog. Es ließen sich nun auch Eidergänse sehen, hielten sich aber nicht auf, sondern flogen gen Süden. Sie schienen Brütelplätze zu suchen, aber das viele Eis mochte sie verschrecken. Ohlsen und Petersen sahen bei einem Ausflug ans Land Rennthiere und brachten ein schönes Exemplar der Königsente mit. Es war ein einzelnes Männchen, glänzend an Kopf und Nacken in Orange, Schwarz und Grün.

In dem Befinden unser Aller ist eine zwar langsame, doch merkliche Besserung eingetreten. Ich gebe den Leuten leichte Beschäftigung und lasse sie fleißig sich sonnen. Des Nachmittags wandeln wir an die Klüfte und suchen im Schnee nach saftigen Pflanzen. Unter diesen erweist sich Weidenrinde als ein ausgezeichnetes tonisches und hoffentlich antiscorbutisches Mittel.



Ein Bärenbesuch im Zelte.

## XI.

**Mac Gary's und Bonsall's Reise. Der Bär im Zelte. Plünderungen durch Bären. Reise von Morton und Hans. Offenes Wasser. Der Kennedykanal. Vögelschaaren. Eine Bärenjagd. Franklin's und Lafagette's Inseln. Kap Constitution. Nördlichste Umschau und Rückkehr.**

Am 26. Juni Abends kehrten Mac Gary und Bonsall mit Hickey und Riley zurück. Sie waren wohltauf, nur hatte der Schnee ihre Augen stark angegriffen. Mac Gary war völlig blind. Ihre Aufträge hatten sie vortrefflich erfüllt. Sie brachten eine fortlaufende Reihe von Beobachtungen mit, welche vollkommen mit den von mir und Sonntag früher gemachten übereinstimmen. Die Aufnahme der grönländischen Küste im Ganzen konnte nun als genügend erscheinen, und auf der gewonnenen Basis konnten die kleineren Details nachgetragen werden.

Die Reisenden hatten den Humboldtgletscher am 15. Juni, also nach nur zwölfstägigen Marsche erreicht. Sie hatten bei Ueberschreitung der Gletscherbucht viel Umsicht an den Tag gelegt, und würden, obwol überall durch tiefen Schnee gehemmt, doch weit länger haben ausbleiben können, hätten nicht die Bären die Lebensmitteldepots zerstört gehabt. Den Gletscher konnten sie, wie ich mir gleich gedacht, nicht besteigen, trotz Eissporen, Alpstöcken und anderem Kletterapparat. Nach ihren Schilderungen wäre jeder Versuch, diese horrible Eismasse zu erklettern, Wahnsinn gewesen, und sie thaten wohl, davon abzustehen, ehe ein Unglück passirte.

Der tiefe Schnee war, wie gesagt, ihr größtes Hinderniß. Er hatte sich hauptsächlich zwischen den Landspitzen der Buchten angesammelt, und da

er von der warmen Sonne bereits angegriffen war, so war große Vorsicht bei der Ueberschreitung nöthig. Sie trafen auf Tristen, die gänzlich unpassirbar waren und auf langen Wegen umgangen werden mußten, wobei man sich von den Spitzen der Eisberge aus orientirte.

Jedenfalls war dies die Zeit, wo die Bären am meisten auf den Weinen sind. Ihre Spuren zeigten sich an der Küste und auf dem Eise allerwärts und in Unzahl. Einer derselben hatte sogar die Redheit, der Gesellschaft einen Besuch zu machen, während sie auf dem Eise rastete. Es war etwa halb ein Uhr nach Mitternacht, während Alle nach einem anstrengenden Tagemarsch schliefen, als Mac Garry hörte oder fühlte, wie dicht neben seinem Kopfe Etwas im Schnee kratzte. Er wurde wach und erkannte, daß ein großes Thier sich emsig damit beschäftigte, das Zelt ringsum zu untersuchen. Sein Aufschrei weckte die Anderen, ohne daß der unwillkommene Besucher sich stören ließ. Das Schlimmste war, daß alle Gewehre draußen beim Schlitten geblieben waren — nicht ein Gehstod befand sich im Zelte. Natürlich herrschte jetzt in dem kleinen Kriegsrathe einige Confusion. Der erste Gedanke, einen Ausfall nach den Gewehren zu machen, versprach überhaupt nicht viel, und zeigte sich bald als ganz unausführbar, denn der Bär, mit seiner äußern Inspection fertig, erschien nunmehr im Zelteingange. Verschiedene Salven von Blindhölzchen und einigen aus Zeitungspapier rasch improvisirten Fackeln wurden gegen ihn geschleudert, ohne ihn irgend zu incommodiren. Nach einer Weile pflanzte er sich an den Eingang hin, und fing an, eine Kobbe zu verspeisen, die Tags zuvor geschossen worden war. Tom Hickey war der Erste, der an einen Ausfall von hinten dachte. Er schnitt ein Loch in das Zelt, dem Eingange gegenüber und kroch hinaus. Jetzt machte er einen Bootshaken los, der mit zur Stütze der Zeltdachstange diente, und benutzte ihn zum Werkzeug eines tapfern Angriffs. Ein wohlangebrachter Schlag auf des Bären Nase veranlaßte ihn, sich für den Moment einige Schritte hinter den Schlitten zu retiriren. Tom maß seine Distanz prächtig ab, stürzte gegen den Schlitten, packte ein Gewehr und zog sich auf seine Kameraden zurück. Ein Paar Secunden später hatte Vonsfall dem Feinde eine Kugel durch und durch gejagt. Er lief noch hundert Schritte und stürzte dann todt nieder. Seit dieser Affaire wurde es strenge Regel, stets eine Wache und Feuergewehr im Zelte zu halten.

Das nördlichste unserer im vorigen Sommer angelegten Proviantdepots, auf das ich so viel gerechnet hatte, fand sich von den Bären völlig zerstört. Es war mit äußerster Sorgfalt aus Felsstücken gebaut worden, die man mit der größten Anstrengung herbeigeschafft hatte. Der ganze Bau war nach unserer Meinung so tüchtig und widerstandskräftig, wie nur möglich. Aber diese Tiger des Eises scheinen daran kaum ein Hinderniß gefunden zu haben. Nicht ein Bissen Pemmitan war geblieben, außer in den cylinderförmigen, eisernen Fässern mit konischen Enden, welche doch ihren Klauen und Zähnen widerstanden hatten. Sie hatten dieselben in allen Richtungen umhergerollt

und wie Federbälle herumgeworfen, obwol jedes über 80 Pfund wog. Ein Spiritusfaß, stark mit Eisen gebunden, war in kleine Trümmer zerschmettert, und eine zinnerne Spirituskanne fast zu einer Kugel gedreht und gelaut.

Salzfleisch hatten sie verschmäht; für gemahlene Kaffee dagegen hatten sie eine offenbare Vorliebe gezeigt, und am Segeltuch hatten sie aus irgend einem Grunde ein besonderes Gefallen. Selbst die amerikanische Flagge, das Zeichen unserer Besitznahme, war bis auf den Stod abgenagt. Die Bären mußten sich ein wahres Fest gemacht haben. Sie hatten die Brodfässer über den Eisgürtel ins gebrochene Eis hinunter gefollert, und die Gummiröcke, die ihnen wahrscheinlich zu zäh waren, hatten sie zu unsäglich harten Knoten zusammengearbeitet. Der ganze Plan rings herum war von ihren Fußspuren



Bären mit Fässern.

bedeckt, und ein benachbarter, mit Eis überzogener Felsenabhang mit 45° Neigung war so betreten und mit Bärenhaar bestreut, das man nicht anders denken konnte, als sie hätten hier zu ihrem Vergnügen eine Kutschpartie gehalten.

Es begann mir jetzt bange zu werden um Morton und Hans, die noch immer nicht zurück waren, obwol das Eis bereits anfing, für Schlittenreisen ungangbar zu werden, denn die Eisfelder bedeckten sich mit Wassertümpeln, die bei dem schnellen Aufthauen sich rasch vermehrten und in einander flossen. Unser Schiff war schon so losgethaut in seinem Eisbette, daß es gefährlich wurde, ohne Laufplanke hinunterzusteigen, und unsere Jagdpartien kamen stets bis auf die Haut durchnäßt nach Hause. Große Freude empfand ich daher, als ich am 10. Juni Abends bei einem Spaziergange ein fernes Hundegebell

vernahm. Diese treuen Diener kündigen sich in der Regel schon aus großer Ferne an, kommen aber so wild angefaust, daß ihr Gruß und ihre Ankunft doch kurz auf einander folgen. Diesmal war es anders. Hans und Morton wankten neben den lahmen Hunden her, und einer der letzteren saß als Passagier auf dem Schlitten.

Am 15. Juni hatte Morton mit den Uebrigen den Gletscher erreicht, und am andern Tage war Hans mit den Hunden nachgekommen. Man gab den Thieren einen Ruhetag, und am 18. gegen Mittag brachen die Beiden für ihre weitere Expedition auf. Sie gingen in paralleler Richtung mit dem Gletscher, und in 5—7 englischen Meilen Entfernung von ihm über das Eis nordwärts. Es gab hier keine Hummocks, aber sie mußten knietief im Schnee waten. Bei ihrer ersten Rast konnten sie, vermöge einer Spalte, die Eisdicke messen; sie betrug 7 Fuß 5 Zoll. Das Thermometer besagte um 6 Uhr Abends  $+28^{\circ}$  F. in der Luft und  $+29,2^{\circ}$  im Wasser. Weiterhin wurde der Schnee allmählich fester, so daß er den Schlitten tragen konnte, den bisher die Reisenden selbst getragen; nunmehr ging es rascher vorwärts, bis sie die Mitte der Peabodybai erreichten, und sich nun zwischen denselben Eisbergen befanden, welche schon den früheren Expeditionen das Weiterkommen verwehrt hatten. Sie waren im Allgemeinen sehr hoch, und hatten sich augenscheinlich erst vor kurzem vom Gletscher losgetrennt. Ihre Oberfläche war neu, glasartig, unähnlich dem, was man gewöhnlich in der Bassinsbai sieht; das Eis war weniger abgenagt, blauer an Farbe und in jeder Hinsicht das Ebenbild des Gletschereises. Viele Berge waren rechtwinkelig, manche regelrechte Quadrate mit  $\frac{1}{4}$  Meile langen Seiten, andere mehr als eine Meile lang.

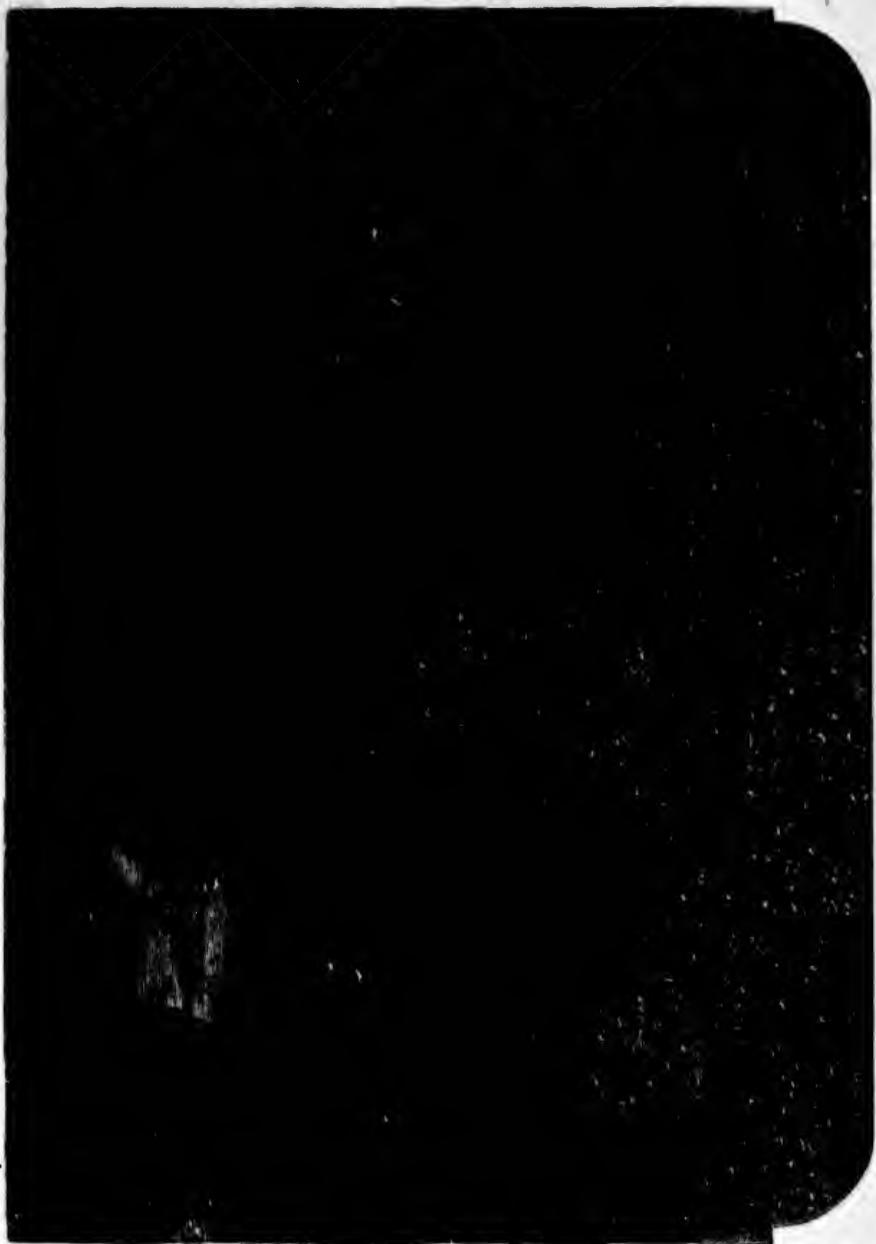
Die Reisenden konnten gewöhnlich nicht weiter als eine Schiffslänge vor sich sehen, so dicht standen die Eisberge bei einander. Alte Eisberge haben unter Wasser Vorsprünge, Zungen, welche ein dichtes Aneinanderschließen verhindern; an diesen aber sah man, daß sie erst vor kurzem in See gegangen waren, denn sie traten einander so nahe, daß die Reisenden sich oft durch Oeffnungen von 4 Fuß Weite quetschen mußten, wo die Hunde den Schlitten nur eben noch durchbrachten. Zuweilen fanden sie gar keinen Ausgang zwischen zwei Bergen, so viel zerquetschtes Eis fand sich zwischen ihnen aufgethürmt. Unter solchen Umständen zogen sie den Schlitten entweder über die niedrigen Zungen des Berges, oder lehrten um, und suchten auf dem Treibeise einen andern praktikablern Weg. Einen solchen fanden sie nicht immer, und im besten Falle war es immer ein langweiliges und mandymal gefährliches Auskinstsmittel, denn oft war der Uebergang unthunlich, und wenn sie das Hinderniß zu umgehen suchten, so machte sie wieder der Kompaß, ihr einziger Führer, durch seine Abweichungen irre. So brauchten sie lange Zeit, ehe sie auf glatteres Eis kamen. Manchmal öffnete sich eine ziemlich weite Durchfahrt zwischen zwei Bergen, in die sie sich gern hineinbegaben; dann wurde sie schmaler und hatte schließlich gar keinen Ausgang, so daß sie umkehren und anderswo von vorn beginnen mußten. Trotz solcher fortwährenden

von aus großer  
ihre Ankunft  
s und Norton  
als Passagier

tscher erreicht,  
n. Man gab  
en die Weiden  
stung mit dem  
über das Eis  
etief im Schnee  
alte, die Eis-  
agte um 6 Uhr  
eiterhin wurde  
nte, den bisher  
rts, bis sie die  
ben Eisbergen  
nmen verwehrt  
augenscheinlich  
war neu, glas-  
steht; das Eis  
t das Ebenbild  
egelrechte Qua-  
ile lang.  
e Schiffslänge  
Alte Eisberge  
es Aneinander-  
vor kurzem in  
die Reisenden  
wo die Hunde  
sie gar keinen  
nd sich zwischen  
hlitten entweder  
suchten auf dem  
en sie nicht im-  
manchmal ge-  
ilich, und wenn  
er Kompaß, ihr  
sie lange Zeit,  
e ziemlich weite  
abgaben; dann  
so daß sie um-  
r fortwährenden

Kane's Nordpolfahrten. 2. Aufl. S. 171.

**Geschichte der Expedition über die Gletschergassen.**



Verlag: Berlin von Otto Spamer.

Tä  
ste  
den  
3  
Str

berg  
dur  
den  
hö  
nd  
Erb

gan  
10  
viel  
reid  
ste  
Dun  
Eis  
men  
Wa  
d. h  
Stil  
teilt  
klein  
wel  
sold  
in

nör  
lup  
nör  
12  
Rü  
bef  
Ei  
an  
nör  
sch  
des

ein

Täuschungen wurden sie in ihrem Vorwärtstreben nicht müde, und so fanden sie schließlich wirklich eine Gasse, die sie etwa 6 Meilen nach Westen und auf den richtigen Cours leitete. Aber sie waren von 8 Uhr Abends bis 2 oder 3 Uhr Morgens in dem Eislabrynth herumgeirrt, wie ein Blinder in den Straßen einer fremden Stadt.

Am 19. Juni Morgens hielten sie Rast. Morton erklimmte einen Eisberg, um nach dem besten Wege auszuschaun. Zwischen einigen Bergen hindurch gewahrte er stückweise eine große, weiße Ebene; es war der Gletscher, den man hier weit ins Innere verfolgen konnte. Von einem nähern und höhern Eisberge aus sah er auch dessen Absturz nach der Vucht zu. Das nördliche Ende des Gletschers war hier nahe. Er war voller Steine und Erde, und große Felsbrocken ragten hier und da aus ihm hervor.

Die Reisenden rasteten bis halb eils Uhr; sie waren bisher zu Fuße gegangen, um die Hunde zu schonen. Jetzt brachen sie auf und legten weitere 10 Meilen zurück, wurden jedoch nunmehr durch weite Eispalten, Berge und vieles Bruchels am weitem Vordringen verhindert. Sie lehrten um und erreichten um Mitternacht ihren ersten Lagerplatz wieder. Von hier wandten sie sich westwärts, fanden nach verschiedenen Versuchen einen Weg, und die Hunde liefen tüchtig. Sie hatten zwei Stunden gebraucht, um das bessere Eis zu erreichen, denn die Berge standen in einem schmalen Gürtel beisammen. Die Spalten zwischen denselben waren oft 4 Fuß breit und mit Wasser gefüllt. Sie überbrückten dieselben in unserer gewöhnlichen Weise, d. h. sie schlugen von den nächsten großen Hummocks mit ihren Axten große Stücke ab, und wälzten diese in die Spalten, so daß sie sich in einander einleiteten. Dann füllten sie die Zwischenräume, so gut es gehen wollte, mit kleineren Stücken aus, und erlangten so eine Art roher Ueberbrückung, über welche sie die Hunde nur mit Hilfe von Schmeicheln wegbrachten. Ein solcher Bau und seine Ueberschreitung nahm in der Regel 1½ Stunden Zeit in Anspruch.

Nachdem sie die Region der Eisberge hinter sich hatten, sahen sie die nördliche, d. h. die jenseitige Küste des Kanals, das Westland, gebirgig und kuppig, aber noch 50—60 englische Meilen entfernt. Sie trieben gerade nördlich über so gutes Eis, als sie noch nicht angetroffen. Nachdem sie etwa 12 Meilen längs des Gletschers zurückgelegt und gegen 30 Meilen jenseitige Küste gesehen hatten, hielten sie nach 7 Uhr Morgens eine neue Rast. Sie befanden sich jetzt dem Nordende des großen Gletschers fast gegenüber. Sein Eis war mit Erde und Felsen gemischt, der Schnee büschte sich vom Lande auf's Eis, und dieses Durcheinander schien sich noch 8—10 Meilen weiter nördlich zu erstrecken, wo dann die Küste zu Festland wurde, und der Gletscher verschwunden war. Die Erhebung dieses Landes war höher als die des Gletschers, und betrug etwa 400 Fuß.

Um halb 12 Uhr setzten sie ihre nördliche Fahrt fort, und hielten auf ein Vorgebirge zu, wie Morton meinte, denn es zeigte sich eine Klüfte zwi-

schen diesem und dem Westlande. Das Eis war gut, eben und frei von Bergen, deren sie nur zwei oder drei sahen. Die Luft wurde dick und nebelig, und das Westland, das sie bisher in matten Umrissen gesehen hatten, wurde unsichtbar. Sie konnten nur das Kap sehen, auf welches sie losgingen. Die Kälte war sehr empfindlich, und es ging ein schneidender Wind aus NNW. Am 22. Juni Morgens erreichten sie die Lücke westlich von dem Kap; es war eine Durchfahrt, denn als der Nebel sich plötzlich theilte, sahen sie sowol das Kap als die Westküste.

Mittlerweile waren sie bei ihrem raschen Vorgehen auf schwaches, mürbes Eis gekommen, ohne es zu bemerken, und die Hunde fingen an zu zittern.



Ihr Cours ging fast auf der Mitte des gefundenen Kanals hinauf; sie wandten sich nun schnellmöglichst rechts, und erreichten auf einem Umwege die Küste. Die Hunde legten sich, ihrer Gewohnheit nach, Anfangs nieder, zitterten heftig und wollten nicht weiter. Das einzige Mittel, die erschrockenen und störrischen Thiere vorwärts zu bringen, bestand darin, daß Hans nach einer weißern Stelle ging, wo das Eis dichter war, denn das mürbe sieht dunkel aus, und nun jeden Hund schmeichelnd und lockend beim Namen rief, worauf denn die Thiere auf dem Bauche nachgekrochen kamen. So retirirten die Reisenden Stück für Stück, bis sie endlich wieder auf das feste Eis zurück kamen.

Inmitten dieser Gefahren hatten sie zum öftern beim Zerreißen des

Nebels offenes Wasser erblickt, und sahen es nun deutlich vor sich. Es lag zwei englische Meilen vorwärts von ihrem Standpunkte, ein vollkommen ruhiger Wasserspiegel, von keinem Winde bewegt. Hans konnte kaum seinen Augen trauen, und ohne die Vögel, die sich schaarenweise zeigten, hätte Morton selbst, wie er sagte, die Wirklichkeit bezweifelt. Die Eisbede des Kanals schnitt gegen das Wasser hin hufeisenförmig ab. Sie erklimmen nunmehr das Land, und gingen, unter Zurücklassung der Hunde, ein Stück nach dem Kap zu. Sie fanden einen guten, breiten Eisgürtel, der sich bis zu dem Kap hinstreckte, sahen auch eine große Anzahl Eibergänse und andere Vögel auf dem Wasser, und die Felsen an der Küste wimmelten von Seeschwalben. Das Eis hatte ganz aufgehört. Es kam ein Nebel, und sie lehrten zu ihren Hunden zurück. Es galt nun, auch diese und den Schlitten von dem Scholleneis auf den 8—9 Fuß hohen Eisrand hinaufzubringen. Sie luden deshalb den Schlitten ab, und warfen die Lebensmittelpakete einzeln hinauf. Dann machte Morton den Schlitten zur Leiter, stieg nach oben, und zog die Hunde an Stricken in die Höhe, während Hans von unten nachhalf. Zuletzt zogen sie den Schlitten nach.

Wie sie schon die Nacht vorher bemerkt, verlor der Eisgürtel in der Nähe des Kaps seine gute Beschaffenheit. Er wurde zu einer schmalen, an den Klippen hinlaufenden Leiste, und sah aus, als wollte er jeden Augenblick ins Wasser hinabstürzen. Morton fürchtete sehr, bei der Rückkehr gar kein Eis mehr anzutreffen. Nunmehr sollte versucht werden, an den Klippen selbst hinzuklettern. Man wählte einen neuen Pfad, der 50 Fuß höher lag, aber er wurde bald so schmal, daß es unmöglich war, mit den Hunden und dem beladenen Schlitten durchzukommen. Man versteckte jetzt eine Quantität Lebensmittel, für den Nothfall, daß bei der Zurückkunft der Eisrand verschwunden sein könnte. An der Spitze des Kaps war dieser kaum 3 Fuß breit, man mußte die Hunde abspannen und allein vorwärts treiben. Den Schlitten stellte man auf die schmale Kante, und so gelang es, ihn über die schmalste Stelle wegzutragen.

Die Flutströmung war sehr rasch. Die schwersten Eisstücke schwammen fast so schnell, wie ein Mann geht, die kleinen, flach schwimmenden noch viel rascher. Die Nacht vorher war die Strömung von Nord nach Süd gegangen, und hatte sehr wenig Eis geführt; jetzt ging es in rascher Eile nördlich, und das mitgeführte Eis schien aus Bruchstücken des Landeises vom Kap und vom lockern Rande des Südeises zu bestehen. Das Wasser hatte  $+ 36^{\circ}$  F. (circa  $+ 2^{\circ}$  R.).

Nunmehr wurden die Hunde wieder eingespannt, und weiter ging es auf der schlechtesten Sorte lockern Eises etwa  $\frac{3}{4}$  Meile. Nachdem sie das Kap passirt, sahen sie vor sich Nichts als offenes Wasser. Das Land im Westen schien gegen das, auf dem sie standen, eine bedeutende Strecke vorzuspringen; der ganze Raum dazwischen war offenes Wasser. Hinter dem Kap, das nach Andr. Jackson benannt worden ist, fanden sie wieder einen guten, glatten Eis-

gürtel an der in eine Bucht (Rob. Morris) einlaufenden Küste. Auf dieser glatten Bahn liefen die Hunde wenigstens 9 englische Meilen in der Stunde; es war dies die beste Tagereise, die sie je gemacht hatten. Nachdem sie vier stielte Felspartien längs des Buchtrandes passirt, wurde das Land niedriger, und bald zeigte sich zwischen großen Vorgebirgen eine weite, mit runden Hügelchen besetzte Ebene. Eine Herde Rothgänse flog über dieselbe, und Haufen von Enten sah man auf dem Wasser. Auch Eibergänse und verschiedene Mövenarten waren da, und Meeresschwalben bildeten dichte Schwärme und waren so zahlreich, daß sie den Reisenden bis auf wenige Schritte nahe kamen. Niemals hatten sie so viele Vögel beisammen gesehen, und so weit sie noch kamen, sahen sie allezeit Vögel in der Luft, auf dem Wasser oder den Felsen.

Weiter hinauf trafen sie, gegen einen Landvorsprung gelagert, noch etwas Eis, und auf demselben zahlreiche, sich sonnende Seehunde. Der ganze große Kanal (Kennedy-Kanal) zeigte sich fortbauend offen; nur einzelne Bruchstücke von Eis schwammen in weiten Abständen darauf herum. Ein Schiff hätte überall bequeme Durchfahrt gehabt.

Ein starker Nordwind, der drei Tage anhielt, wurde zuweilen zum Sturm, und da er sehr feucht war, so wurden die Hügelkuppen in dicke Nebelwolken eingehüllt, und der fallende Nebel versperrte alle Aussicht in einige Ferne. Dennoch sahen sie die ganze Zeit über kein Treibeis aus Norden kommen; im Gegentheil sahen sie den Kanal von einer Küste zur andern vollkommen frei.

Am 22. Juni schlugen die Reisenden halb 9 Uhr des Morgens auf einem niedrigen Felsrande ihr Lager auf, nachdem sie 48 englische Meilen in gerader Richtung zurückgelegt. Nach Morton's Meinung waren sie jetzt wenigstens 40 englische Meilen im Kanal vorgebrungen. Das Eis bewegte sich hier mit der Flut südwärts. Der Kanal läuft nördlich, und ist etwa 35 englische Meilen breit. Die jenseitige Küste ist hoch, mit hohen, zuckerhutförmigen Bergen reihenweise besetzt. Es war zu nebelig, um Beobachtungen anzustellen, doch gelang dies mehrmals weiter nördlich. Die Eibergänse waren hier so zahlreich, daß Hans mit einem Schusse ihrer zwei erlegte.

Am 23. Juni konnten die Reisenden des Sturmes wegen erst eine halbe Stunde nach Mitternacht aufbrechen. Sie machten etwa 8 Meilen, und wurden dann durch zerbrochenes Küsteneis aufgehalten. Mit der größten Anstrengung war es nicht möglich, den Schlitten weiter zu bringen; sie banden daher die Hunde an ihm fest, und gingen weiter, um sich die Dinge anzusehen. Das Landeis wurde weiterhin schlechter und schlechter, bis es endlich ganz aufhörte, und die Wogen sich unmittelbar an den steilen Felsen brachen. Sie setzten ihren Weg über Land fort, bis sie an die Mündung einer Bucht kamen, von wo aus sie nördlich ein jenseitiges Kap und eine Insel gewahrten. Sie kehrten darauf um, sahen wieder Schaaren von Vögeln und machten sich fertig, unter Zurücklassung der Hunde weiter vorzubringen.

Diese Stelle war grüner als alle, die sie vom Anfange des Kanals her

Auf dieser  
der Stunde;  
dem sie vier  
und niedriger,  
runden Hü-  
und Haufen  
verschiedene  
wärme und  
nahe kamen.  
weit sie noch  
den Felsen.  
noch etwas  
ganze große  
e Bruchstücke  
Schiff hätte

uweilen zum  
ppen in dicke  
Aussicht in  
eis aus Nor-  
e zur andern

en auf einem  
en in gerader  
t wenigstens  
sich hier mit  
englische Mei-  
nigen Bergen  
ustellen, doch  
hier so zahl-

st eine halbe  
en, und wur-  
ften Anstren-  
banden daher  
n. Das Land-  
hörte, und die  
ren Weg über  
s sie nördlich  
uf um, sahen  
lassung der

s Kanals her

gesehen hatten. Einzelne Schneeflecke lagen in den Thälern, und von den Felsen träufelte Wasser. So früh im Jahre es war, so war doch schon das Pflanzenleben rege. Hans aß junge Schößlinge der Grasnelle, und brachte die trockene Samenschote einer Hesperis mit zurück, welche die Schicksale des Winters überdauert hatte. Morton war besonders erstaunt über die Menge kleiner Steinsamenpflänzchen, nur eine Erbse groß.

Nachmittags wurde von neuem aufgebrochen. Die Reisenden nahmen 8 Pfund Pemmitan und zwei Brode mit, daneben den künstlichen Horizont, den Sextanten und den Kompaß, eine Flinte und den Bootshaken. Nach zweistündigem Wandern kam besserer Weg, und als sie sich in einer Entfernung von etwa 9 englischen Meilen von der Stelle, wo sie den Schlitten gelassen hatten, einer Ebene näherten, hatten sie die Freude, auf eine Bärin mit ihrem Jungen zu stoßen. Sie glaubten, die Hunde recht fest angebunden zu haben, aber Tubla und vier andere hatten sich trotzdem losgemacht, und waren schon nach einer Stunde ihren Herren nachgekommen. So war man glücklicherweise im Stande, der Bärin alsbald zu Leibe zu gehen. Anfangs floh sie; aber da das Junge nicht so rasch folgen konnte, so wandte sie sich, schob den Kopf unter seinen Bauch, und schleuderte es ein Stück vorwärts. Sodann machte sie Front gegen die Hunde, um dem Jungen Zeit zum Fortlaufen zu verschaffen, dieses aber blieb jederzeit stehen, wo es auf die Füße kam, bis die Alte herzutam und es wieder weiter warf. Es wollte nicht ohne die Mutter fortlaufen. Zuweilen rannte diese ein Stück voraus, als wolle sie das Junge nach sich locken, und wenn die Hunde nahe kamen, wandte sie sich wieder gegen diese und trieb sie zurück. Sowie diese ihren Schlägen ausgewichen waren, kam sie wieder zu ihrem Jungen und trieb es fort, bald mit dem Kopfe schiebend, bald es mit den Zähnen im Genick fassend. Eine Zeit lang ging dieser Rückzug mit großer Schnelligkeit von Statten, so daß die beiden Männer weit zurückblieben. Die Hunde hatten die Bärin auf dem Landeis angefallen, aber sie führte sie an die Küste in ein enges, steiniges Thal, das ins Innere verlief. Nachdem sie jedoch  $1\frac{1}{2}$  Meile gelaufen war, ging sie langsamer, und machte wegen der Müdigkeit des Jungen endlich Halt. Die Männer kamen nun spornstreichs nach der Stelle gelaufen, wo die Hunde das Thier im Schach hielten. Es entspann sich jetzt ein verzweifelter Kampf. Die Mutter ging immer nur zwei Schritte voraus, und behielt ihr Junges beständig im Auge. Kamen die Hunde zu nahe, so setzte sie sich aufrecht, nahm das Junge zwischen die Hinterbeine, schlug mit den Vorderlagen um sich, und brüllte, daß man es eine Meile weit hätte hören können. Niemals, sagte Morton, sah ich ein Thier in solcher Angst und Sorge. Sie schenkte den Kopf vor, schnappte mit ihren blendend weißen Zähnen nach dem nächsten Hunde, und wirbelte die Tagen herum, wie die Flügel einer Windmühle. Schlug sie fehl, so stieß sie ein Gebrüll getäuschter Wuth aus, denn sie konnte nicht wagen, einen Hund zu verfolgen, da sie sonst ihr Kleines den übrigen preisgegeben haben würde. So ging

sie fechtend, schnappend, grinsend mit weit aufgerissenem Rachen weiter. Als die beiden Männer herankamen, hatte das Junge sich wahrscheinlich etwas erholt, denn es konnte sich auch beim schnellsten Laufe der Alten immer an ihrer Seite halten. Die fünf Hunde umschwärmten die Bären beständig, und quälten sie, wie eben so viel Bremsen; es war daher schwierig, einen Schuß anzubringen, ohne einen davon zu verletzen. Doch Hans, auf den Ellbogen gestützt, zielte ruhig und schoss die Bärin durch den Kopf. Sie stürzte todt nieder, ohne noch ein Glied zu rühren. Die Hunde sprangen sofort auf sie los; aber der junge Bär sprang auf den Körper seiner Mutter hinauf, und stieß, jetzt zum ersten Male, ein heiseres Gebrüll aus. Die Hunde schienen, ob der kleinen Kreatur, die so tüchtig focht und so viel Lärm machte, ganz erschreckt; sie rissen Schnauzen voll Haar aus dem Pelze der Alten, sprangen aber sogleich ab, wenn der junge Bär sich gegen sie wandte. Die Jäger trieben die Hunde für den Moment weg, mußten aber endlich den jungen Bär todt schießen, da er die Leiche der Alten nicht verlassen wollte. Hans schoss ihn in den Kopf, aber ohne das Gehirn zu treffen; er fiel herunter, kletterte aber alsbald wieder auf die Alte, und versuchte sie noch immer zu vertheidigen. Das Blut lief ihm stromweise aus der Schnauze. Man mußte ihm mit Steinen den Garaus machen. Die alte Bärin wurde abgehäutet und zerstückt, und das Fleisch den Hunden gegeben, die wie gierige Raben darüber herfielen. Den jungen Bär legten sie in ein Versteck, um für die Rückreise Etwas zu haben. Dann wanderten sie weiter, und überschritten eine schmale Bucht, die immer noch etwas gebrochenes Eis trug. Hans war müde und wurde ans Land geschickt, um die Bucht innen zu umgehen, wo besseres Fortkommen war.

Das Eis, über welches Morton ging, war mit Hummocks bedeckt, von Spalten durchkreuzt, und bildete eine sehr schlechte Passage. Von hier aus sah Morton, daß die beiden Inseln, welche später Franklin's und Crozier's Namen erhielten, etwa 8 engl. Meilen weit aus einander lagen. Er hatte sie schon einmal vom Eingange der größern Bucht — der Lafahettebucht — aus gesehen, aber für eine einzelne Insel gehalten, da die Durchfahrt zwischen beiden nicht zu sehen gewesen war; ihnen gegenüber lag die Landspitze, auf welche er seine Richtung zu nahm, und welche der Endpunkt seiner Wallfahrt werden sollte; sie heißt jetzt Kap Constitution. Während seiner Annäherung fand er, daß der Eisrand der Küste, welche auf das Kap zulief, immer schmaler und zerbröckelter wurde, bis er endlich  $\frac{1}{2}$  Stunde vor dem Felskap ganz aufhörte, und die Wellen des aufgeregten Meeres sich abermals direkt an dem felsigen Gestade brachen. Der Wind blies, obwol mäßiger, noch immer aus Norden, und die Strömung eilte rasch dahin.

Die Küstenwand war sehr hoch, auf einer Strecke anscheinend bis 2000 Fuß; aber die Felsen waren so überhängend, daß Morton, als er näher kam, die Kämme derselben nicht mehr sehen konnte. Die Echos waren

verwirrend, und das Geschrei von ein halb Duzend aufgeschreckten Mäven vervielfältigte sich hundertfach.

Morton suchte um das Felskap herum zu kommen — es war vergebens — weder ein Eis- noch ein Felspfad fand sich, ihn weiter nach Norden zu tragen. Das Aufwärtsklettern gelang mit der größten Anstrengung nur ein Paar hundert Fuß. Hier befestigte er an seinen Gehstock die Grinnelflagge des „Antarctic,“ eine werthgehaltene kleine Reliquie, welche nun schon die zweite Polarreise mit Dr. Kane gemacht. Diese Flagge war von dem Wrack der amerikanischen Kriegssloop Peacock geborgen worden, als diese am Columbiaflusse strandete. Sie hatte den Commodore Wilkes auf seiner Entdeckungsfahrt nach dem Südpolarcontinent begleitet, und erhielt nun merkwürdigerweise die Bestimmung, über dem nördlichsten Lande nicht nur Amerika's, sondern des ganzen Erdballs zu wehen. Er ließ sie etwa 1½ Stunde lang von der schwarzen Klippe über die dunklen, felsbeschatteten Wogen flattern, welche tief unter ihm sich in schaumgekrönter Brandung brachen.

Es that unserm Morton bitter leid, daß er nicht das Kap umgehen und sehen konnte, ob jenseits noch Land sei; aber es war nun einmal nicht möglich. Nachdem er sich mit Hans wieder zusammengefunden, stärkten sie sich durch Brod und Pemmikan und einen tüchtigen Schlaf, und traten am 25. Nachmittags ihren Rückmarsch an. Vom 22. bis 25. Vormittags hatte der Nordwind angehalten, und sich während dem 36 Stunden lang bis zum Sturm gesteigert. Dennoch bemerkten sie, daß das mehr südliche Eis des Kennedylanals sich in der Zwischenzeit nicht vermehrt, sondern vermindert hatte. Oberhalb aber war überall freies Wasser, einige wenige Eisbrocken ausgenommen, die mit dem Winde südlich trieben, während die Uferströmung oder die Flut nordwärts lief.

Nach Morton's Meinung mußte sich die unbekante Küste jenseit Kap Constitution östlich wenden, da er von keinem Punkte aus eine Spur von Land hatte bemerken können. Die jenseitige Küste des Kanals aber lief noch weit gegen Norden fort; er konnte sie bis auf eine Entfernung von etwa 50 engl. Meilen verfolgen, und die Bergreihen, womit sie besetzt ist, sah er, da der Tag sehr hell war, in noch viel weiterer Ferne. Die Berge waren sehr hoch und oben abgerundet, nicht spitz, wie die gerade gegenüber liegenden; doch konnte diese scheinbare Aenderung des Charakters, wie Morton meint, auch bloß eine Folge des weiten Abstandes sein, denn die Bergmassen verloren sich endlich wie ein spitzer Keil im nördlichen Horizonte.

Der höchste Umschauort, der zugleich Umkehrpunkt wurde, erhob sich, wie gesagt, etwa 300 Fuß über See. Von hier aus erkannte Morton etwa 6° westlich von der Nordlinie einen oben abgestutzten Spitzberg mit kahlem Scheitel und mit senkrechten Rillen gestreift. Er mochte 2500 — 3000 Fuß hoch sein. Dieser nördlichste bekannte Punkt der Erde erhielt den Namen des großen Vormannes der Polarreisen, Sir Edward Parry. Die Bergreihe, mit welcher er zusammenhing, war nach Morton's Meinung viel höher, als irgend eine Bergpartie auf der grönländischen Seite des Kanals. Die Gipfel waren meist

zugerundet, und gleichen einer Reihe von Zuckerhüten oder aus Kanonentugeln aufgeschichteten Pyramiden. Ich habe dieses Gebirge zu Ehren der Königin, unter deren Befehlen Franklin segelte, und ihres Gemahls das Victoria- und Albertgebirge genannt. Jene Gebirge gleichen in ihren Umrissen denen von Spitzbergen, die auch 2500 Fuß Höhe haben.

Diese Entdeckungsfahrt brachte also ein merkwürdiges, unerwartetes Ergebnis. Ueber eine feste Decke von Eissfeldern und Eisbergen bringen die Reisenden weiter nördlich vor; da wird allmählich das Eis schwächer, milrbe und unsicher, der Schnee naß und schlammig; ein schwarzer Streifen erscheint im Norden und erweist sich als offenes Wasser. Den ganzen Kanal hinauf findet sich so wenig Eis, daß eine Flotte bequem hätte durchsegeln können, und am Ende erweitert sich der Kanal in eine große, völlig eisfreie Wasserebene, von der sich mehr als 4000 engl. Quadratmeilen auf einmal übersehen lassen.

Das thierische Leben, in unserm südlichen Winterhafen so spärlich, daß wir kaum Etwas zu schießen bekommen, entfaltet sich da oben in reicher Fülle. Es wimmelt dort von Rothgänsen, Eidergänsen, Königsgenten, deren erstere sichere Anzeiger offenen Wassers sind, denn sie nähren sich von Seepflanzen und den anhängenden Weichthieren, und die Felsen sind mit Seeschwalben bedeckt, die ebenfalls offenes Wasser bedürfen. Weiter oben im Kanal treten Seevögel auf, nicht weniger als vier Arten Möven. Der nordische Sturmvogel, dem wir seit dem sogenannten Nordwasser nicht mehr begegnet, findet sich mehr als 200 Meilen nördlicher haufenweise wieder.

Welche Bewandniß es mit diesen überraschenden Erscheinungen, mit diesem merkwürdigen Auftreten von freiem Wasser im höchsten Norden haben mag, ob dasselbe doch nur ein lokales Vorkommiß ist, oder ob es einen Theil eines großen Polarbassins bildet, überlasse ich den Gelehrten zu beurtheilen; ich berichte nur, was wir gefunden haben. Als ein geheimnißvolles Fluidum inmitten ungeheurer eisbedeckter Breiten war es jedenfalls geeignet, das Gemüth mächtig zu bewegen, und schwerlich war Einer unter uns, der sich nicht nach den Mitteln gesehnt hätte, sich auf diesen glitzernden, einsamen Gewässern einzuschiffen. Doch die eiserne Nothwendigkeit vereitelte alle diese Wünsche.

Die Rückkehr von Hans und Morton, welche Dieser zur Vervollständigung seiner Aufnahmen benutzte, lief ohne bemerkenswerthe Ereignisse ab.

annonenflugeln  
der Königin,  
Victoria- und  
denen von

wartetes Er-  
dringen die  
dringen die  
ächer, mürbe  
eifen erscheint  
Kanal hinauf  
geln können,  
freie Wasser-  
einmal über-

spärlich, daß  
reicher Fülle.  
deren erstere  
Seepflanzen  
Seeschwalben  
Kanal treten  
ische Sturm-  
egnet, findet

gen, mit die-  
haben mag,  
n Theil eines  
eilen; ich be-  
Fluidum in-  
et, das Ge-  
ber sich nicht  
n Gewässern  
Wünsche.  
ollständigkeit  
ab.



Eldergang-Insel.

### X.

Schlechte Winterausfichten. Eine Bootsfahrt nach dem Süden. Nordische Vögel. Sturm- und Eisgefahren. Vereitelte Hoffnung und Umkehr. Northumberland-gletscher. Nothwendigkeit der Ueberwinterung. Die Gesellschaft trennt sich.

Sämmtliche Schlittenpartien waren nun wieder an Vord zurückgelehrt, und die Reisezeit im hohen Norden war für diesmal vorüber. Die ganze Zeit seit unserer Einsperrung im Eise, die dunkelste Winternacht und die Krankheitsfälle ausgenommen, hatten wir beständig an unserer Aufgabe gearbeitet. Aber der Sommer lief allmählich ab, und das Eis um uns machte keine Anstalt aufzubrechen. Soviel wir ersehen konnten, blieb zwischen uns und dem Nordwasser der Baffinsbai Alles unerschütterlich fest. Meine Umgebung fing an, wegen des kommenden Jahres in Besorgniß zu gerathen, und dazu war Ursache genug vorhanden. Ehe das Nordwasser sich bis zu unserm Winterhafen erweiterte, konnte es im günstigen Falle noch 50 Tage dauern, und dann vielleicht noch mehrere Tage oder Wochen, bevor das Binneneis um die Brigg sich löste. Dann befänden wir uns aber im September, und am 7. Sept. des vorigen Jahres waren wir bereits in bester Form hier ein-

gefroren. So war alle Aussicht vorhanden, daß uns der Winter unterwegs im Packeise festhalten werde, selbst wenn unser Ausbruch von hier so zeitig als überhaupt möglich geschehen könnte. Dazu kam, daß wir sehr schlecht auf einen neuen Kampf mit dem nordischen Winter gerüstet waren. Es fehlte uns Gesundheit, Nahrung und Brennstoff, und wenn ich die kranken und geschwächten Leute um mich ansah und an die Leiden der letzten langen Winter- nacht gebachte, so mußte mir wol bange werden. Der Gedanke, das Schiff im Stiche zu lassen, erschien mir, wenn ich ihn auch für ausführbar gehalten hätte, unehrenhaft; und wo hätten wir uns auch hinwenden sollen? Die nächstmöglichen Punkte, Upernavit und die Beechey-Insel, lagen für kranke und verstümmelte Leute fürchtbar weit entfernt.

Ich wollte wenigstens das Eis mit eigenen Augen prüfen: ich machte mit Hans eine Fahrt nach Süden, für welche wir unsere armen strapazirten Hunde mit Segeltuch beschuht hatten. Auf einer Strecke von 35 engl. Meilen fanden wir die Wasserbedecke völlig dicht; der Zufluchtsinsel gegenüber sahen wir endlich sich öffnende und schließende Spalten, doch von hier bis zum Schiffe war nicht ein einziger Sprung zu entdecken. Ich trieb die Hunde über die losen Eisfelder weiter vor, und so erreichten wir endlich nach einigen Fährlichkeiten den Rand des Nordwassers. Es war offen, aber seit Mai, wo Mac Gary es gesehen hatte, war es nur 4 engl. Meilen weiter nördlich gerückt, und jetzt hatten wir den 10. Juli. Bei dieser gewaltigen Eisfläche zwischen dem Wasser und dem Schiffe wäre der Gedanke, in offenen Booten zu entkommen, geradezu thöricht gewesen; es blieb eben Nichts übrig, als sich auf das Schlimmste gefaßt zu halten.

In dieser Lage entschloß ich mich, wenigstens den Versuch zu machen, ob sich nicht eine Verbindung mit der Beechey-Insel herstellen ließe; dort mußte eine englische Flotte unter Fd. Belcher's Kommando liegen, und wenn wir diese erreichten, so fanden wir Alles, was wir bedurften. Möglicherweise konnten wir die Vorräthe des Nordsterns auf der Wolstenholminsel finden, bei vielem Glücke auch einem Schiffe der Flotte in den Weg kommen und so unsere Lage bekannt werden lassen. Ein solches Unternehmen war ein Wagstück, aber die Noth drängte. Ich fühlte, daß ich die Verantwortlichkeit auf keine fremden Schultern wälzen durfte, und mich an die Spitze der Expedition stellen mußte; zudem hatte Niemand außer mir Lokalkenntnisse vom Lancasterfund und seinen Eisbewegungen.

Der Plan fand die erfreulichste Aufnahme bei den Offizieren und der Mannschaft. Wol Jeder an Bord wäre gern von der Partie gewesen, aber ich beschränkte mich auf fünf Begleiter: Mac Gary, Morton, Riley, Hans und Hickey. Als Fahrzeug nahmen wir unser altes, leichtes Walfischboot, die „verlorene Hoffnung“, von 23 Fuß Länge, 6½ Fuß Bodenbreite und 2 Fuß 6 Zoll Tiefe, eine wahre Muschelschale. Ich ließ ihrer Höhe etwas zusetzen durch eine Art Halbdeck oder Wetterschirm aus Segel- und Gummituch. Die Ausrüstung mit Segeln war Mac Gary's Amt, und Morton beschaffte die

Proviandvorräthe: Wildpret hatten wir nicht, sondern nur Pöfelschweinefleisch, wovon wir 150 Pfd. mitnahmen. Auch der Pennikan war ausgegangen, und von den Fässern, welche wir auf dem Eise ließen, als wir im vergangenen März die Kranken hereinholten, konnte, wie von Allem, was damals liegen blieb, nicht die Spur mehr aufgefunden werden, ein Beweis mehr, wie sinnverwirrt uns damals die Kälte gemacht hatte, denn wir glaubten, Alles sehr sorgfältig markirt zu haben.

Das Boot wurde auf den großen Schlitten „Faith“ gesetzt, und Alle, außer den Kranken, spannten sich an, um dasselbe nach dem offenen Wasser zu schleppen. Das war keine leichte Arbeit, denn das Eis war sehr uneben und voller Wasserpfützen. Der Schlitten brach unter seiner Last zusammen, und wir hatten einen weiten Rückmarsch, um einen andern zu holen. So ging der Transport langsam und beschwerlich vorwärts, bis wir nach vier Tagen das Boot ins Wasser brachten. Die Kanäle waren sehr mit Treibeis verstopft, doch konnten wir die Küstenfahrt nach Süden ohne Schwierigkeit fortsetzen. Wir landeten an der Stelle, wo wir voriges Jahr das Rettungsboot mit den Vorräthen gelassen hatten, und fanden zu unserer Freude noch Alles unberührt. Die Bucht und das Inselfen lagen noch fest im Eise.

In der Nähe der Littletoninsel erwartete uns eine angenehme Bescheerung: wir sahen eine Anzahl Enten, sowol Eider- als Haralda-Enten, die uns durch ihren Flug nach ihren Brütteplätzen hinleiteten, einer Gruppe von Felsinseln, über welchen der ganze Horizont von Vögeln wimmelte. Eine rauhe Klippe war so voller Insassen, daß wir kaum einen Schritt thun konnten, ohne auf ein Nest zu treten. Wir erlegten hier mit Flinten und Steinen in ein Paar Stunden über 200 Vögel. Die Brützeit war bald vorüber. Die Alten saßen noch auf den Nestern; aber viele Junge waren schon ausgekrochen, und saßen unter den Flügeln ihrer Mütter, oder machten die ersten Schwimmversuche auf Wassertümpeln. Einige schon mehr Herangewachsene schwammen bereits in den vom Eise geschützten Kanälen, und warteten gierig auf die Muscheln und Seeigel, welche die Alten für sie suchten.

Nabe dabei war eine Felsklippe, welche von blaugrauen Möven, diesen nordischen Vielkräßen, in Schaaren bewohnt war. Die Jungen waren bereits völlig flügge, und saßen dicht gedrängt auf den mit Guano geweißten Felsen; die Alten aber kreisten mit ausgestrecktem Hals, den gelben Schnabel weit aufgesperrt, über den friedlichen Vögeln der Eiderenten, und schossen nach Lust und Bedarf herab, um sich eine junge Ente zu holen. Eine größere Gefräßigkeit war mir noch nie vorgekommen. Die Möve verschlingt eine junge Eiderente rascher, als man dies niederschreiben kann. Einen Augenblick sieht man noch die zappelnden Filze des armen Thieres zum Schnabel herausragen; dann beht sich der Hals der Möve aus, und die Beute gleitet in den Magen; einige Momente später ist der Bissen wieder ausgeworfen, und die jungen Möven werden damit gefüttert. Die Mutterente wehrt sich gegen diese Veranstaltung mit großer Tapferkeit; aber sie kann ihr Volk nicht immer rasch genug

um sich versammeln; in ihrer Bemühung, das Eine zu vertheidigen, läßt sie andere unbeschützt, und so kommt es, daß sie zuweilen kein einziges behält. Nach Hansens Aussage geht die Eiderente nach solch einem Unfall eine neue Paarung ein.

Die blaugraue Möve ist nicht die einzige Raubmöve in Smithsund, vielmehr besitzen alle nordischen Arten, mit Ausnahme der Jägermöven, eine stark markirte Raublust. Ich habe gesehen, wie die Elfenbeinmöve, diese schöne, schneeweiße Unschuld, über angehockene Alken herfiel, und sie nach heftigem



Graue und dreizehnlige Möven.

Kampfe in ihren Klauen fortzuschlepte, in der That eine neue Anwendung der Schwimmsüße!

Wir campirten in diesem Hauptquartier der Möven, und füllten vier große Kautschuksäcke mit Geflügel, das ausgenommen und nothdürftig von den Knochen befreit war. Das Boot wurde ans Land gezogen und ausgebessert; wir hatten gefunden, daß es zu schwer beladen war, und nahmen daher von unseren Vorräthen Mehreres weg, was wir unter die Felsen versteckten.

Am 19. Juli verließen wir diese Gegend, steuerten mit vollen Segeln W. S. W. und fuhren am Abend desselben Tages mit einem frischen Nordwinde aus dem schlängelnden Kanal in die offene See hinaus. Hier ging nun

gen, läßt sie  
zuges behält.  
all eine neue

Smithsund,  
rmböven, eine  
diese schöne,  
nach heftigem

ein anderes Leben an. Der älteste Seemann, der auf seinem Deck wie zu Hause ist, hat eine Averslon vor einer Seefahrt im offenen Boot, wie sie der Trockenlandmensch kaum empfinden würde. Dieses Gefühl überkam uns, als wir das Land aus dem Gesicht verloren. Selbst Mac Gary, ein tüchtiger, in der Bassinsbai geschulter Walfischfahrer und Bootlenker, wurde bedenklich, wenn sich das Boot immer von neuem in die Mulden zwischen den kurzen, stoßenden Wogen eingrub, denen auszuweichen er seine ganze Steuerkunst aufbot. Baffin hatte im Jahre 1616 mit zwei kleinen Fahrzeugen die Kunde in diesem Golf gemacht, aber es waren Riesen gegen das unsrige. Ich gedachte dieses meines Vorgängers, als ich, seine Route kreuzend, auf das etwa noch 60 engl. Meilen entlegene Kap Combermere zusteuerte, mit allen Ansichten auf einen tüchtigen Sturm.

Noch waren wir in der Mitte dieser weiten Wasserfläche, als der Sturm aus Norden losbrach. Wir waren dem Sinken nahe genug, unsere Kautschukverkleidung und der schwarze Wetterschirm wurden bald durchgeschlagen; mit der äußersten Anstrengung konnten wir kaum verhüten, daß uns der Wind in der Breite faßte; das Brechen eines Ruders, das Reißen eines Tanes hätte uns verderblich werden müssen. Aber Mac Gary führte den Zauberstab der Walfischjäger, das lange Lenkruder, mit wundervollem Geschick; Keiner von uns hätte seine Stelle einnehmen können, und so stand er, 22 lange Stunden, auf seinem Posten, ohne einen Augenblick in seiner Aufmerksamkeit und Anstrengung nachzulassen.

Auf einen solchen Sturm waren wir nicht vorbereitet; eine wildere See hatte ich noch nicht gesehen. Endlich sprang der Wind nach Osten um, und wir waren froh, daß er uns auf Küsteneis zutrieb. Wir hatten mehrere Eisberge passiert; aber die See peitschte sie so gewaltig, daß nicht daran zu denken war, unter ihnen Schutz zu suchen; das Pack- oder Flardeneis, dem wir sonst gern aus dem Wege gingen, sollte nun unsere Zuflucht werden. Ich denke noch daran, wie wir nach dem vierstündigen gefährlichen Treibjagen voll Besorgniß zwischen die losen Eisflarden hineinfuhren, und wie tröstlich es uns war, zu bemerken, daß sie das Wasser zwischen sich ruhig erhielten. Wir ankerten uns an eine alte, kaum 50 Schritt Durchmesser haltende Scholle fest, krochen unter den Windschirm und ließen den Sturm über uns hingehen.

Als neues Hinderniß hatten wir nun Packeis, das uns den Weg nach Süden versperrte. Nachdem der Sturm sich gelegt, fingen wir an, uns in seine engen Spalten einzubohren — jedenfalls eine langsame Art des Vorrückens. Aber sie hat auch ihre Gefahren, und mehr als einmal schien es, als seien wir für immer eingeklinkt, inmitten einer unübersehbaren Fläche von Eisfeldern. Endlich begannen die Eisfelder mehr aus einander zu weichen; am 13. schien die Sonne freundlich, die Kanäle erweiterten sich mehr und mehr, wir konnten wieder Segel aufsetzen, und kamen mit jeder Eiszunge, die wir dublirten, der grönländischen Küste näher. Nach einer Weile zeigte sich eine gute Gelegenheit, unsern Lauf nach der Halluysinsel zu nehmen. Wir

wendung der

füllten vier  
ftig von den  
bebestert; wir  
von unseren

ollen Segeln  
schen Nord-  
er ging nun

landeten des Nachmittags auf ihrem Klüfteneis, schlugen unser Lager auf, trockneten und sonnten uns und schlofen unsere Müdigkeit aus.

Am andern Morgen begann unsere Arbeit von neuem. Wir fuhren an der Landseite des Packeises in der Richtung der Cary-Inseln, begegneten ab und zu einer vorspringenden Eisfläche, die wir umgehen oder durchbrechen mußten, kamen jedoch im Ganzen leidlich vorwärts auf den Lancasterfund zu. Aber an der Eisspize der Northumberlandinsel hielt uns das Packeis wiederum auf. Das Treibeis aus Silden hatte sich uns in den Weg gelegt.



Eisspize der Northumberlandinsel.

Getrieben von dem Wunsche, die Cary-Inseln und freies Wasser zu erreichen, bohrten wir unser kleines Fahrzeug in die erste beste Spalte des Packeises ein. Die nächsten drei Tage zwängten wir uns mühselig durch halbsoffene Spalten, und legten im Ganzen etwa 15 engl. Meilen in südlicher Richtung zurück. Sehr selten hatten wir Raum genug, um die Ruder gebrauchen zu können; der Gefahr des Einquetschens entgingen wir da-

durch, daß wir in drohenden Fällen das Boot rasch auf das Eis zogen. Trotzdem empfing es einige harte Blisse und Sprünge, die es eben nicht seetüchtiger machten; es fing vielmehr an lech zu werden, und dieser Umstand, in Verbindung mit dem nunmehr fallenden heftigen Regen, nöthigte uns, es alle Stunden auszuschöpfen. Natürlich war unter solchen Umständen nicht an Schlaf zu denken; Einer von uns brach vor Müdigkeit zusammen.

Am 29. wurde der Wind, noch immer Südwest, stärker, aber er blies kalt und steigerte sich fast zum Sturme. Wir hatten wieder eine nasse, schlaflose Nacht; die Eisfelder narreten uns förmlich mit ihren eigensinnigen Be-

we  
Sie  
Ar  
W  
lib  
fan  
rit  
zer  
nid  
ein  
lese  
star  
une  
stie  
Neu  
mer  
lan  
nach  
war  
wan  
selb  
quer  
Eis  
schie  
Ebe  
ber  
förr  
Tag  
dies  
über  
auf  
kau  
mit  
Kap  
unf  
Eis  
Sch  
wir  
dur

wegungen. Um 3 Uhr Nachmittags hatten wir die Sonne wieder, und das Eis öffnete sich gerade so viel, um uns in Versuchung zu führen. Mit harter Arbeit stießen wir unser kleines, hart mitgenommenes Fahrzeug vorwärts; seine Wände berührten oft auf beiden Seiten das Eis, das sich zuweilen buchstäblich über unseren Köpfen begegnete und in Stücken auf uns herunterbrach.

Eine dieser Passagen wird gewiß Keiner von uns vergessen. Wir fanden uns in einem schmalen Kanal zwischen Eistrümmern, wie sie die zurückweichenden Flarden hinterlassen, nachdem sie die Schollen zwischen sich zerquetscht haben, und wir waren so weit vorgeedrungen, daß die Umkehr nicht mehr möglich war, als die Flarden sich wieder zu schließen anfingen; eine Zusammenquetschung schien unvermeidlich, denn Alles um uns her war lose und in wälzender Bewegung, und wo die Flarden sich zerstießen, entstanden Wälle von ausgetriebenen Schollen. Die Begegnung war gerade vor uns, und setzte sich allmählich nach uns zu fort. Schon stiegen uns die Bruchstücke des bestehenden Eises um die Köpfe, als wir auf einmal, gleich der Advance im Treibeise des vorigen Winters, von den sich aufstürmenden Trümmern hoch über das Wasser emporgehoben wurden, und nachdem wir 20 Minuten lang so in der Schwebe gehangen, und der Druck der Eisselder inzwischen nachgelassen hatte, ganz stetig wieder heruntersanken.

Gewöhnlich aber schlossen sich die Eisselder so allmählich, daß es möglich war, dem Conflict zuweichen. Wenn Eile geboten und das Boot beladen war, nahmen wir gern die Bewegung der Eisselder selbst zu Hilfe, um dasselbe aus dem Wasser zu bringen. Wir legten in solchen Fällen das Boot quer über die sich schließende Spalte, das Vordertheil nach der heranrückenden Eismasse getehrt. Der Erfolg war jedesmal der, daß das Boot von dem schiebenden Eise vorn niedergedrückt wurde, und das Hintertheil sich über die Ebene des jenseitigen Eises hob. Sobald das Heben anfang, hielten wir uns bereit herauszuspringen und das Boot nachzuziehen.

Diese Zeit ununterbrochener Aufregung war doch im Ganzen so einförmig, daß ein Tag dem andern glich. Vielleicht ein Duzend Mal des Tages hatten wir das Boot auf's Eis zu ziehen, und viermal waren wir bei dieser Eisfahrt gänzlich eingeschlossen. Wir hatten auch versucht, das Boot über die vorkommenden Eisselder wegzuschleppen; aber es mußte dies bald aufgegeben werden, denn das Boot wurde dadurch so mitgenommen, daß es kaum noch seetüchtig blieb. In den letzten 6 Tagen war ein Mann beständig mit dem Wasseraus schöpfen beschäftigt.

Am 31. endlich, in einer Entfernung von 10 englischen Meilen vom Kap Barry, hieß es entschieden Halt! Eine feste Eismasse lag quer über unserm Wege, und erstreckte sich, so weit man sehen konnte. Westlich waren Eisberge in Sicht, auf welche ich mit Mac Gary über das schwimmende Scholleneis los ging. Nach einer Wanderung von etwa 4 Meilen erreichten wir glücklich einen derselben, erkletterten eine Höhe von 120 Fuß und schauten durch unser treffliches Fernrohr aus nach Süden und Westen. Da war Alles

in einem Radius von 30 Meilen eine ununterbrochene, bewegungslose, undurchdringliche Eiswüste. Darauf war ich nicht gefaßt. Kapitän Inglefield hatte zwei Jahre vorher genau auf demselben Punkte offenes Wasser gehabt, und ich selbst hatte 1853, nur um 7 Tage später, hier kein Eis gefunden. Es war nun klar, daß von Kap Combermere im Westen bis herüber zur Falkuytinsel eine zusammenhängende Eisbarriere lag, deren Saum wir noch nicht einmal durchdrungen hatten. Eben so einleuchtend war es uns Allen, daß diese Schranke aus den Eismassen erwachsen sein müsse, welche Jones' Sund im Westen und Murchisons Sund im Osten ausgefandt und zusammengetrieben hatten. Es kann somit, wenigstens gelegentlich, die unter dem Namen des Nordwassers bekannte große Wasserfläche durch festes Eis in zwei Becken, ein südliches und ein nördliches, geschieden werden.

Jeder weitere Versuch, nach Süden vorzudringen, erschien somit gänzlich hoffnungslos, so lange diese Eisschranke keine Veränderung erlitt. Ich hatte im Vorbeifahren auf der Northumberlandinsel bemerkt, daß einige ihrer Gletscherabhänge mit Grün eingefaßt waren, ein beinahe nie trübendes Zeichen animalischen Lebens, und da meine Leute von Diarrhöe sehr angegriffen waren und unsere Mundvorräthe auf die Neige gingen, so beschloß ich nach dieser Insel uns durchzuschlagen und dort Kräfte für neue Anstrengungen zu sammeln.

Bald durch Schleppen, halb durch Rudern brachten wir unser Boot die nächsten zwei Tage durch die verschiedenen Schlippen in östlicher Richtung vorwärts; am Morgen des dritten gewannen wir nahe der Küste freies Wasser; eine Brise kam uns zu Hilfe, und in aller Bequemlichkeit langten wir ein Paar Stunden später an der Südseite der Insel an. Wir sahen bei unserer Annäherung verschiedene Schwärme kleiner Allen, und fanden nach der Landung, daß hier Allen, Dowlies und Möven in ungeheurer Anzahl sich versammelt hatten. Wir campirten auf einer Niederung am Fuße einer Gletschermoräne, die zwischen grausig wilden Klippen herabstieg. Die Eskimo's hatten hier offenbar Winterquartiere gehalten, wie fünf gutgebaute steinerne Hütten bewiesen. Drei derselben waren noch leidlich erhalten und dem Anscheine nach noch vor Kurzem bewohnt. Der Vogelbund hatte den Boden fruchtbar gemacht, und wir fanden ihn bis an den Wasserrand reich bedeckt mit Gräsern, Sauerampfer und Rößelkraut. Fülchse waren in großer Menge vorhanden, natürlich um der vielen Vögel willen. Sie waren alle von der bleisfarbigen Abart, ohne einen einzigen weißen. Die jungen, noch sehr mageren Thiere waren in höflichen Sitten noch ungeschult: sie bellten uns an, wenn wir an ihnen vorbeingingen.

Der Gletscher oberhalb der Moräne interessirte mich sehr. Er kam steil herunter von dem Hochlande der Insel, mit einem Neigungswinkel von mehr als 70°. Nie hatte ich ein schöneres Beispiel der halbflüssigen oder teigigzähnen Beweglichkeit einer Gletschermasse gesehen. Wie ein wohlbekannter Gletscher in den Alpen hatte er zwei Absätze, einen obern steil abstürzenden von etwa 400 Fuß Höhe, darunter einen von derselben Höhe, doch mit einem Neigungswinkel von nur 50°; zwischen beiden befand sich eine sanft geneigte

Ebene. Alles bildete eine ununterbrochene Eismasse, die wie ein ungeheurer Eiszapfen faltig oder wellig vom obern Lande niederstieg, ohne Klüfte oder Sprünge zu zeigen. Unaufhaltsam wälzte sich die Masse über den unebenen, nach unten immer enger werdenden Felshang und ergoß sich in die Ebene. Wo Felsblöcke im Wege standen, war die Masse um dieselbe herumgegangen, und der untere Abfall bildete eine flache Kuppel oder die Form einer eisigen Riesenmuschel. Es sah aus, als ob ein obenliegender Eissee über seine felsige Einfassung ausflösse. An vielen Stellen sah man die Masse wirklich über die Felskanten herausquellen, und in 70—100 Fuß langen Zapfen herabhängen. Durch den steten Nachschub wurden diese fortwährend länger und dider, und brachen endlich mit nie endendem Krachen durch ihre eigene Schwere herunter. Ihre Trümmer hatten sich in der Ebene unterhalb hoch aufgethürmt, und von dem schmelzenden Eisschutt strömten schäumende, schmutzige Bäche, Kies und Felsstücke mit sich fortreißend, dem Meere zu. Der Lärm dieser Eiskastaden hielt die ganze Nacht an; manchmal, wenn größere Massen stürzten, schreckte uns ein schweres, dumpfes Krachen auf; meistens aber knatterte es wie Pelotonfeuer auf dem Exercirplatze.

Mit sehr gemischten Gefühlen näherten wir uns unserer Brigg wieder. Unsere kleine Gesellschaft war wol fett und kräftig geworden durch den Genuß von Alken, Enten und Scharbockkräutern, aber wie es um unsere Kameraden und unser eingekeiltes Schiff stehen möge, machte uns viel Besorgniß. Die durch die Flut entstehenden zeitweiligen Spalten, die im vorigen Jahre eine, wenn auch mißliche Durchfahrt bis zum Schiff gestatteten, waren diesmal kaum zu passiren, und beim Durchzwängen durch das gebrochene Eis zeigte das Boot sich so defect, daß wir es am Lande unter Klippen stellten und zu Fuß über die Felsen kletterten, bis wir durch unser plötzliches Erscheinen unsere Schiffsgenossen überraschten.

Die Freude des Wiedersehens wurde getrübt durch das Fehlschlagen unsers neuesten Versuchs, und durch die geringe Aussicht zu unserer und des Schiffs Befreiung überhaupt. Das Schiff lag nun schon 11 Monate im festen Eise eingeschlossen, und hatte sich während dieser ganzen Zeit nicht einen Zoll von der Stelle bewegt. Der größte Theil des August verlief unter zeitweiligen Hoffnungen und Anstrengungen zur Befreiung. Wiederholte Ausflüge wurden gemacht zur Besichtigung des Eises, aber immer war das Ergebniß ein trostloses. Das Schiff hatten wir mit Pulver losgesprengt, und es nach einer andern Stelle hingezogen, um eine etwaige Gelegenheit zum Fortkommen besser benutzen zu können. Aber diese Gelegenheit kam nicht, denn das äußere Eis brach zwar endlich, und die durch den Winter gefesselten Eisberge wurden lebendig, aber nur, um sich in mehrfachen Reihen oder Ketten in dem flachen Wasser vor unserer Bucht hinzulegen, wo sie noch dazu die treibenden Eisfelder aufhielten und zum Stehen brachten.

Mitte August gab es schon wieder reichlich junges Eis, und wir hatten als einzige Hoffnung noch die Ende August und im September zu erwartenden

starken Winde. Mit jedem Tage wurde das neue Eis dicker und die Gefichter meiner Gefährten länger. Ich mußte wieder den Spasmacher spielen, um sie bei Laune zu erhalten. Ich ließ sogar mitunter das Schiff ein Stück weiter werfen, ohne die geringste Aussicht des Durchkommens; es sollte nur die Leute frisch erhalten und den Anschein geben, als geschähe Etwas. Mitte August sungen die Schneevögel, die Vorboten des Winters, an, gruppenweise jenen Süden zu ziehen, wobei sie in unserm Tafelwerk zu übernachten pfligten.

Jeder Ausflug in die Umgebungen zur Besichtigung des Eises lieferte das Ergebnis, daß die Sachen schlimm ständen, sehr schlimm. Eine neue Ueberwinterung mußte ins Auge gefaßt werden, so furchtbar auch der Gedanke war an eine Wiederholung der Periode der Finsterniß und des Siedthums, und noch dazu ohne frisches Fleisch und ohne Brennmaterial. Unser tägliches Gebet war nicht mehr: Herr, nimm unsern Dank und segne unser Unternehmen, sondern: Herr nimm unsern Dank und hilf uns nach Hause.

Unser mißglückter Versuch, die Beechy-Insel zu erreichen, hatte, so dachte ich, zugleich die Unmöglichkeit gezeigt, bis zu den grönländischen Niederlassungen durchzudringen, denn es lag ja zwischen diesen und uns eine ungeheure Eisschranke von Küste zu Küste. Die Vögel hatten ihre Wohnplätze verlassen; die Wasserläufe von den Eisbergen und Küsten waren durch den Frost rasch ins Stocken gerathen. Das junge Eis machte selbst im freien Wasser eine Bootfahrt unmöglich; es trug am 17. August schon einen Mann. Und so schien es klar, daß ohne einen gänzlichen Umschwung aller Verhältnisse, der gar nicht mehr zu hoffen war, das Schiff nicht verlassen werden konnte, ohne daß man sich in eine, von allen Hülfquellen entblößte Wildniß hinauswagte, aus der die Rückkehr schwer oder ganz unmöglich war. So lag denn die Zukunft in dichten Nebel gehüllt vor uns, und die schlimmste Periode der ganzen Expedition schien nahe bevorstehend.

In dieser Lage beschloß ich, auf der Observatoriumsinsel einen großen Steinkegel als Signal errichten zu lassen, und unter demselben Documente niederzulegen, welche für den Fall unsers Unterganges denen, die etwa später nach uns suchen würden, Nachrichten von unseren Erfolgen und Schicksalen geben sollten. In Erinnerung an Franklin's erste Winterquartiere und die schmerzlichen Gefühle, mit denen ich vor fünf Jahren bei den Gräbern seiner Todten vergebens nach schriftlichen Nachrichten von den Ueberlebenden gesucht, wollte ich wenigstens einer ähnlichen Versäumniß mich nicht schuldig machen.

Wir wählten eine augenfällige Stelle an einem die Eismüste überschauenden Vorsprung, und malten auf eine breite Felsfläche (man vergleiche die Anfangsvignette auf S. 222) mit weithin ersichtlichen Buchstaben die Worte:

## A D V A N C E.

A. D. 1853 — 54.

Oben darüber wurde eine Pyramide aus schweren Steinen aufgebaut und

mit dem christlichen Kreuz versehen. Unter diese Pyramide wurden die Särge unserer beiden armen Gefährten gestellt, so daß unser Signalthurm zugleich ihr Grabmal wurde. Nahebei wurde ein Loch in den Felsen gehauen, eine in einem Glase stehende Schrift hineingethan, und die Oeffnung mit geschmolzenem Blei geschlossen. Die Schrift lautet wie folgt:

Brigg Advance, 14. August 1854.

E. R. Kane mit seinen Kameraden Henry Brooks, John Wall Wilson, James Mac Gary, J. J. Hayes, Christian Ohlsen, Amos Bonfall, Henry Goodfellow, August Sontag, William Morton, J. Carl Petersen, Georg Stephenson, Jefferson Temple Baker, Georg Niley, Peter Schubert, Georg Whipple, John Blate, Thomas Hickey, William Godfrey und Hans Christian, Mitglieder der zweiten Grinnel-Expedition zur Auffuchung Sir John Franklin's und der vermißten Mannschaften des Erebus und Terror, wurden gezwungen, in diesen Hafen einzulaufen, während sie versuchten, in nordöstlicher Richtung durch das Eis vorzudringen.

Sie froren am 8. Sept. 1853 ein und wurden befreit —

Während dieser Zeit hatte die Expedition 960 engl. Meilen Küstenlinie aufgenommen, ohne irgendwelche Spuren der vermißten Schiffe zu finden, oder die geringste Kunde über ihr Schicksal zu erlangen. Die Reisen, welche zu diesem Zwecke gemacht worden sind, haben sich auf mehr als 2000 engl. Meilen belaufen, alle entweder zu Fuß oder mit Hunden.

Grönland ist bis an sein Nordende verfolgt worden, wo es mit der gegenüberliegenden Küste eines noch nördlicheren Landes durch einen großen Gletscher verbunden ist. Diese Küste ist bis zur Breite von  $82^{\circ} 27'$  aufgenommen worden. Smithsund erweitert sich zu einer weitläufigen Bai, die in ihrer ganzen Ausdehnung aufgenommen ist. Von ihrem nordöstlichen Winkel ablaufend ist in  $80^{\circ} 10'$  Breite und  $66^{\circ}$  Länge ein Kanal entdeckt und so weit verfolgt worden, bis offenes Wasser das fernere Vordringen hinderte. Dieser Kanal läuft in ganz nördlicher Richtung, und verbreitert sich zu einem dem Anschein nach offenen Meere, wo Vögel, Bären und Seethiere sich in Menge fanden.

Das Sterben der Hunde während des Winters war Ursache, daß die bezeichneten Entdeckungen vorzugsweise durch die persönlichen Anstrengungen der Offiziere und Mannschaften gemacht werden mußten. Der Sommer findet sie sehr herabgekommen an Gesundheit und Kräften. Jefferson Temple Baker und Peter Schubert sind gestorben an den Wirkungen der Kälte, denen sie in männlicher Pflächterfüllung sich ausgesetzt. Ihre Leberreste ruhen unter der Steinpyramide auf der Nordspitze der Observatoriumsinsel.

Das Observatorium liegt 76 engl. Fuß von der nördlichsten Spitze der Insel in der Richtung S.  $14^{\circ}$  zu D. Seine Lage ist  $78^{\circ} 40'$  westlicher Länge. Die mittlere Fluthöhe ist 29 Fuß unter dem höchsten Punkte der Insel.

Diese beiden Punkte sind auch durch kupferne Bolzen bezeichnet, die mit geschmolzenem Blei in den Felsen eingelassen sind.

Am 12. August wurde die Brigg von ihrem frühern Lagerplatze zwischen den Inseln fortgewerpt und etwa eine Meile weiter nordöstlich an das äußere Scholleneis festgelegt, wo sie noch liegt und auf weitere Veränderungen im Eise wartet.

Unterzeichnet E. R. Kane, Kommandant der Expedition.

Ein Paar Stunden später wurde folgende Nachschrift hinzugefügt:

Da sich das junge Eis zwischen der Brigg und dieser Insel gebildet hat, und sich Ansichten auf einen Sturm zeigen, so ist das Datum der Abreise unausgefüllt gelassen. Wenn möglich, soll die Stelle noch einmal besucht und das Datum hinzugesetzt werden, da unsere endliche Befreiung noch immer von dem Gange der Witterung abhängt.

E. R. Kane.

Jetzt kam die Frage, wie einem zweiten Winter, diesem schlimmen Feinde, zu begegnen sei. Alles Andere war besser als Unthätigkeit, und trotz der Ungewißheit, in der unsere Angelegenheit noch schwebte, konnten immerhin eine Menge Arbeiten à la Robinson Crusoe in Angriff genommen werden. Da gab es Moos zu sammeln zur Vermehrung unsers Brennstoßs, Weidenstengel, Steinsamen und Sauerampfer als Scorbutheilmittel. Aber während alles dies im Gange war, erhoben sich ernstere Fragen. Einige von der Mannschaft hegten die Meinung, daß ein Entkommen nach dem Süden noch immer möglich sei, und diese Ansicht wurde unterstützt von unserm dänischen Dolmetscher Petersen, welcher Kapitän Parry's Expedition begleitet hatte, und diese Wandlungen des nördlichen Eises aus reicher Erfahrung kannte. Sie hielten es sogar für besser, das Schiff im Stiche zu lassen, als länger zu bleiben. Ich selbst war allerdings entschlossen, nicht vom Schiffe zu weichen, denn erstlich war mir dies Ehrensache, und zweitens war ich überzeugt, daß das Fortkommen unausführbar sei; aber es war nun sehr die Frage, ob ich meine Leute von Amtswegen zwingen könne, sich meinen Ansichten unterzuordnen. Ein moralisches Recht hatte ich wol nicht dazu, und die Dienstregel war in unserer Lage unzutreffend. Wenn ein Walfischjäger hoffnungslos festsetzt, so hört die Autorität des Kapitäns auch auf, und die Mannschaft hält Rath unter sich, ob sie gehen oder bleiben will. Und bei uns kam noch der fatale Umstand hinzu, daß wir für eine zweite Durchwinterung so höchst armselig vorbereitet waren; wir waren ja von Krankheiten gebeugte Leute mit unzureichenden, für unsern Zustand nicht einmal passenden Lebensmitteln. Um unter solchen Umständen den Winter zu überstehen, war es unerlässlich, die Mannschaft bei guter Gemüthsstimmung zu erhalten; ein widerspenstiger, finsterner oder kleinmüthiger Geist würde unsere Decks gleich einer Pest entvölkern. Das

die mit ge-  
 lage zwischen  
 n das äußere  
 nderungen im  
 Expedition.

ugefügt:  
 gebildet hat,  
 n der Abreise  
 al besucht und  
 ch immer von

R. Kane.

mmen Feinde,  
 trotz der Un-  
 immerhin eine  
 werden. Da  
 Weidenstengel,  
 während alles  
 er Mannschaft  
 immer möglich  
 Dolmetscher  
 diese Wand-  
 Sie hielten es  
 bleiben. Ich  
 denn erstlich  
 daß das Fort-  
 ob ich meine  
 unterzuordnen.  
 regel war in  
 es festsetzt, so  
 st hält Rath  
 noch der fatale  
 armselig vor-  
 t unzureichen-  
 . Um unter  
 h, die Mann-  
 ger, finsterner  
 völkern. Das

Alles wußte ich als Arzt und Offizier, und eben darum durfte ich Keinen, der nicht gutwillig bleiben wollte, wider seinen Willen zurückhalten.

Ich machte am 23. August noch einen Ausflug zu einer gründlichen Befestigung des Eises, und nun stand es fest: das Schiff kann nicht entkommen. Selbst die Abreise in Booten erschien unausführbar, denn die Wasserströme schlossen sich bereits, das Packeis war beinahe wieder in Stillstand gekommen, und das Jungeis fast undurchbringlich.

Ich versammelte demnach die Offiziere und Mannschaften, schilderte ihnen ausführlich den Stand der Dinge, und setzte ihnen die Gründe aus einander, welche mich zum Dableiben bewogen. Ich bemühte mich, ihnen zu zeigen, welches Wagstück und wie unmöglich es sei, jetzt noch an das offene Wasser vorbringen zu wollen; ich erinnerte sie an ihre Pflichten gegen das Schiff, und ermahnte sie mit einem Wort ernstlich, ihren Plan aufzugeben. Dann sagte ich ihnen, daß ich Denjenigen, die dennoch den Versuch wagen wollten, gern meine Erlaubniß ertheile, nur müsse ich verlangen, daß sie sich unter die Befehle von Anführern stellten, die sie vor ihrer Abreise zu wählen hätten, auch müßten sie schriftlich allen Ansprüchen an mich und die Zurückbleibenden entsagen. Alsdann ließ ich jeden Mann einzeln aufrufen und seine Erklärung abgeben. Das Resultat war, daß von den 17 Leuten acht sich entschlossen, beim Schiffe zu bleiben. Es waren Brooks, Mac Gary, Wilson, Goodfellow, Morton, Ohlsen, Hickey und Hans. Den Anderen gab ich ihren Antheil an den noch vorhandenen Vorräthen richtig und selbst reichlich; sie verließen uns am 28., so gut ausgerüstet, als unsere karglichen Mittel es erlaubten. Einer von ihnen, Georg Riley, kam schon ein Paar Tage darauf wieder; aber Monate vergingen, ehe wir die Uebrigen wiedersehen. Sie hatten die schriftliche Zusicherung eines brüderlichen Empfanges von uns erhalten, für den Fall, daß sie zur Umkehr gezwungen würden, und diese Versicherung wurde eingelöst, als sie nach harten Prüfungen sich entschlossen hatten, unser Schicksal von neuem zu theilen.





Moosbofen.

## XI.

Einrichtungen für den Winter. Jagdabenteuer. Verkehr und Vertrag mit den Eskimo's. Gefährliche Irrfahrt. Gären- und Walrosjagden. Kälte- und Rückkehr der Abgefallenen.

Festen Schrittes, wie Leute, die ihres Erfolges sicher sind, verließ uns die Gesellschaft, und war in wenig Stunden aus unseren Augen. Wie sie so zwischen den Hummocks verschwanden, drückte die düstere Wirklichkeit unserer Lage erneuert auf uns. Das traurige Gefühl einer noch größern Vereinsamung, die Hilflosigkeit einiger, die abnehmende Tüchtigkeit aller Mitglieder, der drohende Winter mit seiner kalten, schwarzen Nacht, unsere mangelhaften Hilfsmittel — alles dies nahm unsere Gedanken ein. John Franklin und seine Männer, unser täglicher Unterhaltungsgegenstand so viele Monate hindurch, trat jetzt vor der Besprechung unserer eigenen Lage in den Hintergrund, vor der Frage: wie entkommen? wie leben? Hieran schloß sich in natürlicher Folge die Berathung der Obliegenheiten eines Jeden. Wir kamen bald zu dem Beschlusse, daß unsere ganze Organisation und Lebensordnung dieselbe bleiben sollte, die sie bisher gewesen; die Vertheilung der Dienstarbeiten, die religiösen Uebungen, die Tafelordnung, die Wachen, selbst die Beobachtungen des Himmels und das Aufzeichnen der Fluten sollte ihren Fortgang nehmen.

Nächst dem war ich darauf bedacht, einiges von den Eskimo's Gelernte für uns nutzbar anzuwenden. Es schien mir das Beste, sie in der Einrichtung ihrer Wohnungen und ihrer eigenthümlichen Beköstigung geradezu nachzuahmen, natürlich ohne ihre Unreinlichkeit.

der  
Ar  
hü  
La  
hei  
lan  
Fr  
unt  
bis  
mit  
Ma  
Ein  
gef  
anb  
Zw  
dad

verg  
aus  
gest  
son  
in C  
Arb  
wan  
des

stan  
huh  
jagd  
zwei  
welc  
mit  
so  
hera  
Ich  
mit  
wo  
San  
des  
lich,  
ehe  
erre

Die erste Sorge war die Einrichtung einer warmhaltenden Winterwohnung, denn unser Brennmaterial war fast auf die Neige gegangen. Gesunde und Kranke arbeiteten nach Kräften daran, das Schiff in ein Igloë, eine Eskimohütte, zu verwandeln. Es wurde zu dem Zweede Moos- und Torfrasen am Lande aufgesucht, wo sich nur irgend Etwas aufreiben ließ, und auf Schlitten heimgeschafft. Diese Rasen sind vortreffliche Warmhalter, und wenn es gelang, das Quarterbed tüchtig damit zu umpolstern, so konnten wir eine für den Frost beinahe unüberwindliche Wohnung haben. Dem Bauplan zufolge wurde unter Deck ein Raum von etwa 18 Quadratfuß abgegrenzt und von oben bis unten mit diesem Material ausgefüllt. Der Fußboden wurde sorgfältig mit Gyps und Kleister überzogen, darauf eine 2 Zoll dicke Schicht von Manillawerg gelegt und eine Decke von Segeltuch darüber gezogen. Der Eingang bestand, wie bei den Eskimohütten, aus einem niedrigen, mit Moos gefüllten Tunnel, mit so vielen Thüren und Vorhängen, als sich nur immer anbringen ließen. Dies war der Raum für uns Alle und für alle möglichen Zwecke, allerdings kein großer, aber wir Zehn konnten hineinkriechen und ich dachte: je enger, desto wärmer.

Bei dem Worte Moosholen darf man hier zu Lande an kein Sommervergnügen denken; es ist eine harte Winterarbeit. Der gemischte Torfrasen, aus Weiden, Heide, Gräsern und Moosen bestehend, ist zu einer harten Masse gefroren. Wir können ihn in den Schneewassergewässern nicht mehr losbekommen, sondern müssen ihn auf den Klippen suchen, mit Brechstangen abarbeiten und in Gestalt von Steinen heimführen. Doch endlich war auch diese unerläßliche Arbeit vollbracht, wir hatten genug, um unsere Winterhütte zu bauen, und es war nun noch ein gehöriger Schneevorrath von Nöthen, um die Außenseiten des Schiffes damit zu umwallen.

Inzwischen waren unsere Wildpretvorräthe zur Neige gegangen, und bestanden am 11. Sept. nur noch aus sechs Enten von der Größe eines Rebhühns und drei Schneehühnern. Ich beschloß, mit einer neuen Art von Robbenjagd einen Versuch zu machen. Nur 10 engl. Meilen seewärts befindet sich zwischen den Eisbergen eine starke Strömung von Wasser und Eischollen, welche zuweilen einige Robben aufsuchen, um Athem zu schöpfen. Ich fuhr mit den Hunden hinaus und nahm Hans mit mir; aber wir fanden den Fleck so mit losem und zerbrechlichem Eise umsäumt, daß es nicht möglich war, heranzukommen. Nun, dachte ich, morgen soll's besser gehen, so Gott will. Ich werde meine lange Flinte mitbringen, dazu den Rajak, eine Eskimoharpune mit Leine und Luftsack, und ein Paar breite Schneeschuhe. Ich werde knien, wo das Eis zu unsicher ist, und die Körperlast auf die Schneeschuhe vertheilen; Hans soll nachfolgen, indem er sich rittlings auf den Rajak setzt, der im Fall des Einbrechens als eine Art Rettungsboot dienen kann. Sind wir so glücklich, auf Schußweite heranzukommen, so sticht Hans ins Wasser und holt das Wild, ehe es untersinkt. Ich ging mit Hans und fünf Hunden ans Werk, und wir erreichten schon in einer Stunde den Pinnakelberg. Aber wo war das Wasser

trag mit den  
Wild. Rückkehr

verließ uns  
Wie sie so  
lichkeit unserer  
Bereinsamung,  
Mitglieder, der  
haften Hülfen  
lin und seine  
ate hindurch,  
ergrund, vor  
n natürlicher  
men bald zu  
nung dieselbe  
arbeiten, die  
Beobachtungen  
ang nehmen.  
Gelernte für  
Einrichtung  
nachzuahmen,

von gestern, wo die Seehunde? Die Eissfelder hatten sich geschlossen, und unser Jagdplatz war eine raue Eisebene geworden. Von einem Eisberge herunter erblickten wir jedoch in Nordwesten einen Streifen dicken Nebels, das Anzeichen offenen Wassers. Er lag gerade in der Gegend, die wir im vergangenen Frühjahr als Halberfrostene durchirrt hatten. In ein Paar Stunden gelangten wir auf ein unabsehbares Eisfeld, so eben wie eine Billardtische und von hinreichender Festigkeit. In der Ferne zeigten sich deutlich die Dampfsäulen des offenen Wassers. Ohne Zaubern und voll Hoffnung auf eine glückliche Jagd trieben wir vorwärts. Wir kamen bald auf Eis von jüngerem Datum, das weniger fest als das verlassene, aber für uns doch noch tragfähig war. Rascher ging es ein Stück weiter, bis auf einmal Hans aus vollem Halse rief: Pusoy! Pusoymut! — Robben! Robben! Die Hunde nahmen sofort einen neuen Anlauf, und als ich vorwärts blickte, sah ich ganze Haufen borstiger Seehunde auf einer offenen Wasserfläche spielen. Zugleich bemerkte ich aber auch, daß wir uns auf einer neuen, offenbar unsichern Eisfläche befanden. Rechts und links dehnte sich weithin die mit Nauchfrostfedern überwachsene Ebene. Die nächste solide Scholle vor uns war ein einzelner Block, der wie eine Insel über die weiße Fläche emporstand. Die Umkehr war unmöglich, wir mußten vorwärts. Wir trieben die Hunde mit Peitsche und Stimme vorwärts; wir hatten noch über eine englische Meile bis zu besagter Einsel, und das Eis bog sich unter den Schlittentufen wie Leder. Die Furcht überkam die Hunde und trieb sie ohne unser Zutun zur höchsten Eile an.

Die Spannung in dieser Lage, bei der es für uns selbst gar Nichts zu thun gab, war unerträglich. Wir wußten, daß wir verloren waren, wenn wir die Scholle nicht erreichten, und dies hing lediglich von unseren Hunden ab. Eine augenblickliche Stockung mußte Alles zusammen in die rasche Flutströmung hinunterstürzen, dagegen half weder Geistesgegenwart noch irgend ein Kunstmittel. Die Robben — denn wir waren ihnen jetzt nahe genug, um ihre sprechenden Gesichter zu erkennen — sahen uns mit der ihnen eigenen verwundernden Neugier an; wir kamen vielleicht an fünfzig Stück vorüber, die sich bis zur Brust aus dem Wasser hoben und uns durch ihr behagliches Wesen gleichsam höhnten.

Diese verzweifelte Flucht vor dem Schicksal sollte ihr Ende finden: das Wogen des zähen Salzwassereises schreckte die Hunde dermaßen, daß sie 50 Schritt vor der Scholle plötzlich Halt machten. Sofort brach die linke Schlittentufe ein, der Leithund folgte, und in einer Sekunde lag die ganze linke Seite des Schlittens unter Wasser. Mein erster Gedanke war, die Hunde frei zu machen. Ich beugte mich vor, um die Leine des Leithundes zu zerschneiden und schwamm in derselben Minute neben ihm in einer Brühe von schwammigem Eis und Wasser. Hans, der gute Junge, näherte sich, in gebrochenem Englisch laut jammern, und wollte helfen; aber ich befahl ihm, sich auf den Bauch zu legen, Arme und Beine auszustrecken, und sich mit dem Taschenmesser nach der Scholle hinüberzuschieben. In diesem Momente

schwammnen Schlitten, Hunde und Leinen in wirrem Durcheinander um mich her. Es gelang mir, den Leithund abzuschneiden und ihm auf's Eis zu helfen, denn das arme Thier hätte mich mit seinen kläglichen Pleblosungen fast ertränkt; dann machte ich mich an den Schlitten, fand aber, daß er mich nicht trug, und so blieb mir Nichts übrig, als mich am Rande des Eisloches zu versuchen. Ich ruderte rund herum, aber überall brach das verwünschte Eis in dem Augenblicke ab, wo ich glaubte, gewonnen Spiel zu haben. Durch diese Bemühungen erweiterte sich der Kreis meiner Operationen in sehr unbequemer Weise, und ich fühlte mich nach jeder mißlungenen Anstrengung schwächer. Hans hatte während dem das feste Eis erreicht, lag als guter Herrnhüter auf den Knien und betete durch einander auf englisch und eskimofisch.

Es war fast aus mit mir. Mein Messer war beim Losschneiden der Hunde verloren gegangen, und ein zweites, das in meiner Hosentasche stak, war in den nassen Falten so verwickelt, daß ich nicht dazu kommen konnte. Meine enbliche Herausarbeitung verdankte ich einem neu eingefahrenen Jughunde, der noch an dem Schlitten fest war und durch seine Bemühungen, loszukommen, die eine Schlittenkufe dicht an den Eisrand gebracht hatte. Alle meine früheren Versuche, den Schlitten als eine Brücke zu benutzen, waren fehlgeschlagen; er brach jederzeit durch und beschädigte das Eis nur um so mehr. Jetzt fühlte ich, daß ich nur noch diese eine Hoffnung hatte. Ich warf mich auf den Rücken, um mein Gewicht möglichst zu verkleinern, und legte mich mit dem Genick auf den Eisrand; dann krümmte ich langsam und vorsichtig das Bein, stemmte den Fuß an die Schlittenkufe und drückte mich langsam ab, wobei ich dem halb nachgebenden Knistern des Eises unter mir lauschte. Bald fühlte ich, daß mein Kopf auf dem Eise ruhte und meine nasse Pelzjacke auf dessen Fläche glitt, dann folgten die Schultern glücklich nach, und durch einen letzten kräftigern Tritt schob ich mich vollends hinauf und war gerettet. Ich erreichte die kleine Eisinsel, wo Hans sich beiferte, mich zu frottiren. Wir retteten alle Hunde, aber Schlitten, Rajak, Gewehre, Schneeschuhe und alles Uebrige mußten wir im Stiche lassen, bis ein stärkerer Frost uns erlauben würde, zurückzukehren und die Dinge loszueisen.

Nach einem Trabe von 12 Meilen erreichten wir das Schiff wieder und ich fand da so viel Bequemlichkeit und Herzlichkeit, daß ich unser neuestes Mißgeschick bald vergaß.

Doch ich finde, daß meine Mittheilungen aus der Periode unserer emsigen Vorbereitungen für den Winter noch sehr dürftig sind, und daß ich noch nicht erzählt habe, unter welchen Umständen wir Schritt vor Schritt in vertraulichere Beziehungen zu den Eskimo's kamen. Meine letzte Erwähnung dieser seltsamen Leute, deren Schicksale sich in der Folge so eng an die unsrigen knüpfen sollten, geschah bei der Erzählung von Mein's Flucht aus der Gefangenschaft. Obwol in der Zeit, als ich zur Auffuchung der Beechinsel abwesend war, unsere auf dem Schiffe gebliebenen Leute häufig mit Eskimo's

vertehrt hatten, sah ich selbst doch keine solchen im Neusselaerhafen, bis zu der Zeit, als Petersen mit seinen Genossen Abschied genommen. Gerade da erschienen drei von ihnen, gleich als wollten sie unsere jetzigen Verhältnisse in Augenschein nehmen, und ich nahm dies als ein sicheres Zeichen, daß wir von ihnen unausgesetzt beobachtet worden waren.

Es war allerdings jetzt viel anders mit uns bestellt: wir hatten die Hälfte unserer Provision, Vooite und Schlitten, und mehr als die Hälfte der gesunden Leute eingebüßt und hatten die Aussicht, hier im Eise eingefangt zu



Aningua.

bleiben. Natürlich war für uns Nichts so sehr zu fürchten, als der Mangel an frischem Fleische, und darum war es wichtig, mit diesen Leuten in gutem Einvernehmen zu bleiben. Wir empfingen sie daher stets freundlich und gastfrei, obwohl sie zuweilen lästig wurden und zur Ordnung gebracht werden mußten.

Als diese drei Besucher Ende August zu uns kamen, quartirte ich sie in ein Zelt unter Deck ein, wo sie eine kupferne Lampe, ein Kochbeden und reichlichen Talg zur Feuerung hatten. Sie kochten und aßen unaufhörlich, und statt endlich sich schlafen zu legen, wußten sie gegen Morgen die Deckwache zu täuschen und machten sich heimlich fort. Zum Dank für unsere Gastfreundschaft hatten sie nicht allein die Lampe und das übrige Kochgeschirr gestohlen, das sie in Gebrauch gehabt, sondern obendrein meinen besten Hund.

Sie hätten sicher alle Hunde

mitgenommen, wenn die anderen nicht so reisemarode gewesen wären. Zudem entdeckten wir am andern Morgen, daß sie auch die Büffel- und Gummiröcke gefunden und sich angeeignet hatten, welche Mac Gary einige Tage zuvor draußen am Eisfuß zurückgelassen. Dieser Diebstahl setzte mich in Verlegenheit. Ich konnte kaum einen Act der Feindseligkeit darin erblicken. Ihre früheren Mauseereien hatten sie immer mit so prächtiger Naivetät ausgeführt, und wenn sie ertappt wurden, so weiblich gelacht, daß ich zu der Ansicht kommen mußte, ihre Begriffe von Mein und Dein seien eben anderer Art, als die

uns geläufigen. Klar war es, daß wir jetzt zu Wenige waren, um unser Eigenthum gehörig zu bewachen, und daß diese Leute unsere Güte bis zu einem gewissen Punkte falsch beurtheilten.

Ich war im Zweifel, welches Strafmittel ich anwenden sollte, fühlte aber, daß etwas Thatkräftiges geschehen müsse, wenn auch auf's Gerathewohl. Ich sandte sofort die zwei besten Fußgänger ab, Morton und Niley, mit dem Auftrage, sich eiligst nach der Niederlassung Anootol zu begeben, um wo möglich die Diebe zu überholen, die wahrscheinlich dort rasten würden. Sie fanden dort den jungen Meikul, der es sich in der Hütte ganz bequem machte, in Gesellschaft von Siwu, Metel's Weib, und Aningna, Marsinga's Weib, und unsere Büffelröcke waren bereits verschneidert und in Capots verwandelt, die sie am Leibe trugen.

Ein fortgesetztes Nachsuchen brachte ferner die Kochgeräthe und eine Menge anderer Dinge von größerem oder geringerem Werth zum Vorschein, die wir noch gar nicht vermißt hatten. Mit der Amtsmiene, welche den Gesehvollstredern in der ganzen Welt eigen ist, wurden den Weibern die Sachen abgenommen, sie selbst gebunden, mit dem gestohlenen Gut und außerdem so viel Walrossfleisch aus ihren eigenen Vorräthen bepackt, als zu ihrem Unterhalt erforderlich schien, und nun wurden sie unverzüglich nach dem Schiffe transportirt.

Die 30 engl. Meilen Wege waren eine harte Tour für sie; doch klagten sie nicht, so wenig wie ihre beiden Häfcher, die schon 30 Meilen gegangen waren, um sie zu arretiren. Noch waren nicht 24 Stunden vergangen, seit die Eskimoweiber das Schiff verlassen, und schon befanden sie sich wieder als Gefangene im Unterräume desselben, bewacht von einem schrecklichen weißen Manne mit mürrischem Gesicht und bösen, unverständlichen Drohworten. Nicht einmal die Gesellschaft Meikul's sollte ihnen gegönnt sein, denn Diesen hatte ich an Metel, den Häuptling von Eta, abgesandt mit einer Botschaft, wie sie in Ritter- und Räuberromanen vorkommen, und ihn zur Auslösung der Gefangenen aufgefordert. Fünf Tage lang mußten die Weiber in ihrem einsamen Gefängniß seufzen und singen und kreischen, wobei jedoch ihr Appetit stets vortrefflich blieb. Endlich langte der große Metel an. Er brachte Dotunia mit, einen andern hoch-



Hesack, im Hetscecostum.

gestellten Mann, und einen ganzen Schlitten voll gestohlener Messer, zinnerne Becher, Eisenzeug und Holzstücke.

Die Einzelheiten der Friedensunterhandlungen übergehe ich. Alle Wunderdinge auf dem Schiffe, alle Produkte der Kunst und Wissenschaft, die Feuerwaffen mit begriffen, machten auf Metel nicht so viel Eindruck, als die nun gewonnene Ueberzeugung von den überlegenen physischen Kräften der Weissen. Diese Nomaden wissen besser als jeder Andere, welche Ausdauer und Energie dazu gehört, sich durch Treibeis und Schneewehen hindurchzuschlagen. Ohne Zweifel hatte Metel geglaubt, nach dem Fortgange eines Theils der Mannschaft sei es mit den Kräften der Uebrigen zu Ende, und jetzt mußte er erleben, daß wir innerhalb weniger Stunden einen Marsch nach ihrer Hütte ausgeführt, drei der Schuldigen festgenommen und sie als Gefangene auf das Schiff transportirt hatten. So ein Stück Arbeit mußte er durchaus zu würdigen. Es befestigte ihn in dem Glauben, daß die Weissen von Rechtswegen überall der herrschende Stamm sind oder sein sollten.

Die Unterhandlungen verliefen ohne Schwierigkeit, wenn auch mehrmals unterbrochen von den unerläßlichen Festlichkeiten und Ruhepausen. Der Hauptinhalt des Vertrags war von Seiten der Innuits (Eskimo's) folgender: Wir versprechen, nicht stehlen zu wollen. Wir versprechen Euch, frisches Fleisch zu bringen. Wir versprechen Euch, Hunde zu verkaufen oder zu leihen. Wir wollen Euch Gesellschaft leisten, so oft Ihr uns braucht, und Euch die Orte zeigen, wo Wild zu finden ist. — Die Kabluna's oder Weissen versprechen dagegen: Wir wollen Euch nicht mit Tod oder Zauber heimsuchen, noch Euch irgendwie Schaden zufügen. Wir wollen auf unseren Jagden für Euch schießen. Ihr sollt am Bord des Schiffes gastfreundlich aufgenommen werden. Wir schenken Euch Näh- und Stednadeln, zwei Sorten Messer, einen Reifen, drei Stücke hartes Holz, etwas Fett, eine Ahle und Zwirn, und wir wollen Euch solche und andere Dinge, die Ihr braucht, gegen Walross- und Robbenfleisch von bester Güte in Tausch geben.

Dieser Vertrag, der für uns von großer Wichtigkeit war, wurde in voller Versammlung der Leute von Eta, in der Hans und Morton als meine Abgesandten fungirten, angenommen und genehmigt. Er wurde durch keine Eide bekräftigt, aber auch niemals gebrochen. Aller gegenseitige Verkehr geschah in feinem Sinne. Die Parteien gingen zwischen der Hütte und dem Schiffe ab und zu, statteten sich Höflichkeits- und Nothwendigkeitsbesuche ab, trafen sich auf Jagdpartien auf dem See- und Landeis, organisirten eine große Gemeinschaft der Interessen, und es kamen Fälle von persönlicher Anhänglichkeit vor, die wol diesen Namen verdienten. So lange wir im Eis gefangen lagen, verdankten wir ihnen wahrhaft schätzbare Rathschläge in Bezug auf unsere Jagdunternehmungen, und bei vereinigten Jagdausflügen theilten wir die Beute zu gleichen Theilen, wie es bei ihnen Brauch ist. Unsere Hunde waren gewissermaßen Gemeingut, und oft largten sich die Eskimo's Etwas ab, um unsere verhungerten Thiere zu füttern. Sie schafften uns in kritischen Zeiten

fer, zinnerthe

Alle Wun-  
enschaft, die  
indruck, als  
schen Kräften  
che Ausdauer  
schzuschlagen.  
s der Mann-  
te er erleben,  
e ausgeführt,  
das Schiff  
zu würdigen.  
gegen überall

ch mehrmals  
Der Haupt-  
gelder: Wir  
hes Fleisch zu  
leihen. Wir  
uch die Orte  
n versprechen  
n, noch Euch  
Euch schießen.  
werden. Wir  
Reifen, drei  
wollen Euch  
Robbenfleisch

urde in voller  
s meine Ab-  
ch keine Eide  
geschah in sei-  
t Schiffe ab  
trafen sich  
oße Gemein-  
glichkeit vor,  
angen lagen,  
auf unsere  
ten wir die  
bunde waren  
was ab, um  
ischen Zeiten

Fleisch, und wir konnten ihnen ein andermal Gleiches mit Gleichem vergelten. Kurz, sie lernten uns nur als Wohlthäter ansehen, und betrauertem, wie ich weiß, unsern Abschied bitterlich.

Wir führten jetzt ein völlig nordisches Nomadenleben; der Kampf mit den rauhen Elementen stärkte uns und bekam uns wohl. Man muß in diesem Klima furchtbar viel essen, aber es steigert auch die Muskelkräfte. Unsere Tischgespräche waren zu dieser Zeit so heiter, wie auf einer Hochzeit. Da kamen ein Paar von einer Schlittenreise von 74 Meilen zurück, ein Paar Andere von einer Fußpartie von 160 Meilen; Jeder hatte zu erzählen, und während des Erzählens wurden schon wieder neue Pläne auf's Tapet gebracht. Daneben waren wir in unseren Wintereinrichtungen auf dem Schiffe thätig vorgeschritten; aber alle Anzeichen deuteten auch darauf, daß wir wenigstens drei Wochen eher einfrieren würden, als das Jahr vorher.



Durchschnitt des Winterquartiers.

Mac Gary und Norton waren nach der andern Niederlassung Anootof gereist, um auch dort unsern Vertrag genehmigen zu lassen. Sie kamen am 17. Sept. zurück, thätig mitgenommen von einer 50 Meilen weiten Reise, aber bei guter Laune, denn sie brachten gute Nachrichten und ein Stück Walroß mit von wenigstens 40 Pfund. Sie hatten bei ihrer Ankunft in den Hütten nur drei Leute vorgefunden, Dotunia, den langhaarigen Bengel Meiut und einen dritten Mann, der uns noch nicht vorgekommen war. Es war Anfangs zweifelhaft gewesen, ob der Besuch richtig verstanden werden würde, besonders von Seiten Meiut's. Er war Stehlens halber unser Gefangener gewesen, war entlaufen und noch eine Quantität Walroßfleisch schuldig, das er als Entschädigung für unser Boot liefern sollte. Beide jetzt ankommende Männer waren seine Gefangenwächter gewesen, und er war der Erste, auf den

sie bei ihrer Ankunft stießen; er mochte sich wol denken, daß sie nicht gerade zu seinen Gunsten hergereist waren. Aber als ihm Mac Gary begreiflich gemacht, daß der Besuch ihn nicht speciell betreffe, daß man nur gastliche Aufnahme wünsche, war er wie umgewandelt. Er hieß die Reisenden auf's Herzlichste willkommen, führte sie in seine Hütte, machte den besten Platz für sie frei, und schürte das Feuer mit Moos und Speck. Die Anderen kamen auch herbei, und Alles beeiferte sich, die Gäste zu pflegen. Ihre nassen Stiefeln wurden ans Feuer gehangen, ihre Sachen ausgerungen und auf heißgemachte Steine gelegt, ihre Füße in Heu gehüllt, und die ausgesuchtesten Schnitte von Walroßleber wanderten in den Kochtopf. In der That, was Gastfreundschaft, Offenheit und Herzlichkeit anlangt, hatten diese Leute von uns Nichts mehr zu lernen, und hieraus erklärte sich auch die rückhalt- und furchtlose Weise, in der sie zum ersten Male auf unser Schiff kamen. Es war mir damals ein Räthsel gewesen, was die Harlekingsgrimassen bedeuten sollten, mit denen sie sich dem Schiffe näherten. Seitdem ist mir klar geworden, daß es eine Darlegung ihrer Unterhaltungskunst sein sollte, durch die sie sich Zutritt am Bord zu verschaffen wünschten, und als sie diesen erhalten, sahen sie bald, daß sie Nichts zu fürchten hatten.

Die Bewohner von Anoatok genehmigten Alles, was Metek eingegangen war, gleich als sei der ganze Vortheil auf ihrer Seite, und als unsere Leute Abschied nahmen, packten sie ihnen, wie selbstverständlich, alles übrig gebliebene Fleisch auf den Schlitten.

Die Eingeborenen kamen nun häufig an Bord, und ich machte manche Jagdpartie mit ihnen gemeinschaftlich. Ich lernte dadurch die Gegend und die Landmarken bald so gut als sie selbst kennen, wußte jeden Felsen, jede Spalte und Strömung im Nebel wie bei Tage zu finden und zu benennen. Die Kälte war um diese Zeit, gegen Ende September, schon penetrant, aber der Zustand unserer Speisekammer litt nicht, daß wir zu Hause blieben.

Am 28. Sept. kehrte ich von einer Reise nach Anoatok zurück, die Dank der unbefleglichen Hartnäckigkeit unserer wilden Freunde voller Fährlichkeiten war. Ich stach eines Mittags nach den Walroßplätzen aus. An einen leichten Schlitten hatte ich zu unseren fünf guten Hunden noch zwei den Eskimo's gehörige gespannt. Bei mir waren Dotunia, Meiuk, der dunkelfarbige, fremde Eskimo, Morton und Hans. Der Schlitten war überladen, aber ich konnte die Eskimo's in keiner Weise dazu bewegen, von der Last Etwas abzunehmen, und so kam es, daß wir die Force-Bai nicht zeitig genug erreichten, um sie noch bei Tageslicht zu passiren. Den Landeinschnitten zu folgen, wäre aufhältlich und gefährlich gewesen; wir verließen uns daher auf die Spuren früherer Reisen und trieben die Hunde geradeaus. Aber die Dunkelheit überkam uns schnell, und der Schnee begann vor einem heftigen Nordwinde zu treiben. Etwa um 10 Uhr Abends hatten wir das Land verloren; wir trieben die Hunde tüchtig an, und trabten sämmtlich neben dem Schlitten her; aber wir hatten eine falsche Richtung genommen, und bewegten uns see-

wärts nach dem schwimmenden Eise des Sundes zu. Niemand wußte sich zurecht zu finden, die Eskimo's waren ganz irre geworden, und die Uruhe der Hunde, die jeden Augenblick sichtbar wurde, theilte sich den Menschen mit. Der Instinkt eines Schlittenhundes sagt ihm genau, wenn er sich auf unsicherem Eise befindet, und ich kenne Nichts, was dem Menschen unheimlicher wäre, als die Warnung vor unsichtbaren Gefahren, wie sie in der instinkt-mäßigen Furcht eines Thieres sich ausspricht.

Wir mußten in Bewegung bleiben, denn wir konnten vor dem Sturme kein Zelt aufschlagen, und er umsauste uns so heftig, daß wir Mühe hatten, den Schlitten auf den Kufen zu erhalten. Aber wir rückten mit Vorsicht weiter, indem wir unsern Weg mit Zeltstangen prüften, die ich vertheilen ließ. Schon seit einiger Zeit hatte ich zwischen dem Sturmgetöse ein tieferes und anhaltenderes Murren vernommen, und jetzt wurde mir plötzlich klar, daß ich Wogengeräusch hörte, und wir uns dicht am offenen Wasser befinden mußten. Kaum hatte ich Zeit, kehrt zu kommandiren, als eine Wolke nassen Rauchfrosts uns einhüllte, und das schäumende Meer selbst in einer Entfernung von wenigen hundert Schritten vor uns lag. Jetzt konnten wir unsere Lage und ihre Gefahren beurtheilen. Das Eis brach vor dem Sturme auf, und es war zweifelhaft, ob wir uns herauswickeln würden, selbst wenn wir uns direkt gegen den Sturm zurückarbeiteten. Ich beschloß, die südliche Richtung einzuschlagen, in der Hoffnung, die Godesentklippen zu gewinnen. Das Eis in jener Richtung war schwerer und mochte wol eher einem Nordwind Stand halten. Jedenfalls staken wir in einer sehr mißlichen Lage.

Die Brandungslinie war uns unterdeß immer näher gerückt; wir fühlten das Eis unter unseren Füßen wogen und wanken, und bald brach es auch. Reihen von Hummocks erhoben sich vor uns, und es war uns wie Spießruthenlaufen, wenn wir zwischen ihnen durch mußten. Als wir hier entronnen waren, mußten wir uns über zerstoßene Trümmer nach der Küste zu arbeiten, wobei wir bald über vorspringende Felszacken stolperten, bald bis an den Hals ins Wasser fielen. Es war zu dunkel, um die Insel zu erkennen, der wir zustrebten; wir sahen nur das schwarze Schattenbild eines hohen Vorgebirges vor uns. Die Hunde, die uns nicht mehr zu ziehen hatten, gingen mit mehr Muth vor; wir näherten uns der Küste, immer noch des Sturmes Raufen hinter uns. Aber jetzt kam erst das Schlimmste. Als Eismenschen wußten wir, daß man selbst unter den günstigsten Umständen nur mit Mühe und Gefahr von der allgemeinen Eisdecke auf das Landeis hinauf gelangt. Ebbe und Flut zerbrachen fortwährend das Eis an der Kante des Eisgürtels in ein Gewirr von unregelmäßigen, haß schwimmenden Massen, und diese waren jetzt, vom Sturme gepeitscht, in tollem Aufruhr. Es war pechfinster. Ich überredete Dotunia, den ältesten der Eskimo's, sich eine Zeltstange quer über die Schultern festbinden zu lassen. Ich gab ihm das Ende einer Leine, deren anderes Ende ich mir um den Leib geschlungen. Ich stellte mich an die Spitze, Dotunia folgte ihm die Uebrigen. Ich fühlte nach

den Stellen umher, wo etwa fester Fuß zu fassen wäre, und wenn eine Eis-tafel von einiger Größe entdeckt wurde, so trieben die Andern die Hunde an, schoben den Schlitten oder hingen sich selbst daran, wie es der Augenblick eingab. Unfälle kamen natürlich vor und waren zuweilen bedrohlich genug, doch hatten sie keine gefährlichen Folgen, und endlich gelang es Einem nach dem Andern, mir nach auf den Eisfuß zu klimmen und die Hunde voraus zu schieben.

Die Vorsehung war unser Führer gewesen: die Küste, an der wir landeten, war Anoatok, wir befanden uns kaum 400 Schritt von der befreundeten Eskimoheimat. Mit Freudenrufen, Jeder in seiner Mundart, eilten wir darauf zu, und in weniger als einer Stunde saßen wir bei freundlich brennenden Lampen und einem köstlichen Mahl von Walrossschnitten, das uns nach einer zwanzigstündigen rastlosen Motion auf dem Eise ausgezeichnet mundete.

Als wir die Hütte erreichten, schlug unser fremder Eskimo, Awatok oder Seehundsluftack geheißen, mit zwei Steinen Feuer an. Der eine war ein kantiges Stück milchiger Quarz, der andere anscheinend ein Eisenerz. Er schlug einige Funken heraus, ganz in der Weise, wie in der ganzen Welt Stahl und Stein gehandhabt wird, und als Zunder diente ihm Wolle von Weidenkägchen, welche er hernach an ein Bündel trocknes Moos hielt.

Die Hütte oder das Haus Anoatok umschloß einen einzelnen höhlenartigen, länglichen Raum, war nicht ohne Geschick aus Steinen gebaut und außen mit Torfmoosbägen bekleidet. Das Dach bildete eine Art Bogen, und bestand aus platten, merkwürdig großen und schweren Steinen, die über einander griffen. Die innere Höhe gestattete uns kaum aufrecht zu sitzen, die Länge war ungefähr 8, die Breite 7 Fuß; eine Erweiterung gegen den tunnelartigen Eingang zu ergab etwa noch 2 Fuß Raum. Diese Wintereingangsröhre heißt Tossut; sie ist 10 Fuß lang und so enge gebaut, daß nur eben noch ein Mann durchkriechen kann. Ihre Außenöffnung liegt tiefer als der Grund der Hütte, so daß der Kriechweg in derselben bergan geht. Die Zeit hatte an dem Haus Anoatok genagt, so gut wie an den Prachtbauten in mehr südlichen Wüsten. Die ganze Fronte des Daches war eingefallen, hatte den Tossut ungangbar gemacht, und zwang uns, unsern Eingang durch das einzige Fensterloch zu halten; die Dresche war weit genug, daß ein Schlittenzug durchgekonnt hätte, aber unseren nordischen Kameraden fiel es nicht ein, dieselbe schließen zu wollen. Diese eisernen Menschen, in ihren mit Seewasser getränkten Kleidern, hockten sich um die Speckflamme, und dampften unter anscheinendem Wohlbehagen die Feuchtigkeit fort. Die einzige Abweichung von ihrer gewöhnlichen Manier, wozu sie wahrscheinlich der Anblick des offenen Daches bewogen hatte, war die, daß sie sich nicht vor dem Eingange auskleideten, um ihre Bedeckung an der Luft trocken frieren zu lassen.

Das Küchengeräth der Leute war noch einfacher als das unsere. Eine Art Napf aus Seehundshaut war das Wassergefäß. Eine Steinplatte stand in etwas geneigter Richtung aus der Hüttenwand heraus, und wurde vorn

von einem Steine gestützt. Unter der Platte lag der Schulterknochen eines Walrosses, die hohle Seite nach oben, die gerade Raum gab für einen Docht von Moos und etwas Speck. Ein Schneeblock wurde auf den Stein gelegt, der, von Flamme und Rauch umgeben, sein Wasser in den untergestellten Seehundsnapf abfließen ließ. Ein Kochgeschirr besaßen sie nicht; was sie nicht roh verzehrten, brieten sie auf erhitzten Steinen. Eine einzige Walrossleine mit Wurffspieß und das, was sie auf dem Leibe trugen, vollendete ihre ganze Ausrüstung.

Wir, als der civilisirttere Theil der Gesellschaft, machten es uns auf unsere Art bequem. Wir kratzten die antiken Schmutzhäusen von den Schlafbänken, und spannten über die trockenen, gefrorenen Steinplatten ein Zelt von doppeltem Segeltuch, breiteten unsere Büffelröcke darüber, und holten trockene Socken und Molassins unter unseren nassen Ueberkleidern hervor. Meine kupferne Zuglampe, ein unschätzbares Möbel auf kurzen Reisen, spendete bald ihre wohlthätige Flamme. Der Suppentopf, die Walrossschmitte und der heiße Kaffee kamen demnächst an die Reihe, und schließlich wurde auch die gähnende Oeffnung des Kellers mit einer Gummituchbede verschlossen.

Während unsers langen Marsches und unserer Fährlichkeiten auf dem Eise hatten wir uns in Acht genommen, irgend ein Zeichen von Ermüdung blicken zu lassen; wir hatten sogar Dotunia und Meik zuweilen auf dem Rücken getragen. Auch ließen wir nicht merken, daß wir fröhen, und so konnten wir alle unsere Reichthümer und Bequemlichkeiten zu Tage legen, ohne daß die Eskimo's darin ein Zeichen von Schwäche und Verweichlichung erblicken durften. Ich sah auch, daß sie von unserer Ueberlegenheit tief überzeugt waren, ein Gefühl, das den egoistischen und dünnlichen Wilden immer nur schwer und spät beikommt. Ich war sicher, daß sie jetzt unsere geschworenen Freunde waren. Sie sangen uns an mit Amna aja, ihrem rohen, eintrübigen Gesang, daß uns die Ohren hätten bersten mögen, und improvisirten



Am - na - yah, Am - na - yah, Am - na - yah, Am - na - yah

sogar einen besondern Lobgesang, den sie immer und immer wieder mit lächerlich übertriebener Gravität wiederholten, und der immer mit dem Refrain endete: Nalegak, nalegak, nalegak, nalegak-soak! Häuptling, Häuptling, großer Häuptling! Sie gaben uns Allen besondere Zunamen und nahmen uns feierlich und mit vielen Höflichkeiten in ihren Freundschaftsbund auf.

Nach Beendigung des Essens, des Gesanges und aller Ceremonien krochen Hans, Morton und ich in unsere Büffelsäcke, und die drei Anderen drängten sich zwischen uns hinein. Noch während des Einschlafens drang mir das von neuem angestimmte Nalegak ins Gehör, und in meinen Träumen erschie-

nen mir Silber aus der Schulzeit mit den Fröschen des Aristophanes. Ich schlief 11 Stunden lang.

Die Eskimo's waren lange wieder vor uns auf den Beinen und hielten ihr Frühstück mit rohem Fleisch von einer großen Keule, die in einem unsaubern Winkel lag. Ihre Gewohnheiten beim Essen waren eigenthümlich genug. Sie schnitten das Fleisch in lange Streifen, brachten das eine Ende eines solchen in den Mund, zogen davon so viel hinein als eben gehen wollte, und schnitten das Vorstehende dicht vor den Lippen ab. Es gehörte in der That einige Geschicklichkeit dazu, und Keiner der Unseren, die es versuchten, brachte es ordentlich zu Stande, und doch sah ich es von kaum zweijährigen Kindern regelrecht ausführen.

Die Beschreibung der nun folgenden Jagd unterlasse ich, da sie nichts Ungewöhnliches bot. Am 2. Oktober sandte ich Hans und Hickey wieder nach den Eskimohütten, um zu sehen, ob unsere Freunde Glück auf der Walroßjagd gehabt, denn unser frisches Fleisch ging schon wieder stark zur Reige, und wir hatten außer einigem getrocknetem Obst und Pötelkraut fast Nichts mehr für unsere Küche, als Brod und gesalzenes Rind- und Schweinefleisch. Die Beiden kamen mit schlimmen Nachrichten zurück, sie hatten weder Fleisch noch Eskimo's gefunden, Die sonderbaren Schneemenschen hatten einen räthselhaften Ausflug gemacht, wohin und wie, war kaum zu vermuthen, denn sie hatten keine Schlitten. Sie konnten nicht weit sein, aber ihr Naturell ist ein so unruhiges, daß, wenn sie einmal auf den Beinen sind, kein civilisirter Mensch sagen kann, wo sie wieder Halt machen werden.

Ich nahm mir vor, selbst nach den Eskimo's zu suchen; ich wollte nur erst ein Wurzelbier fertig brauen, dessen Hauptingredienz die Kriechweide ist, wovon wir einen guten Vorrath eingetragen hatten. Sie besitzt eine ganz angenehme Bitterkeit.

Am 7. Oktober kamen wir in eine lebhafte Aufregung durch Hans' und Morton's Geschrei: Mannuk! Mannuk! ein Bär! ein Bär! Zu unserer Schande war kein Gewehr schußfertig, und während die Anderen luden, ergriff ich meine sechsläufige Pistole und eilte auf das Verdeck. Ich sah eine mittelgroße Bärin mit einem vier Monate alten Jungen in lebhaftem Kampfe mit den Hunden verwickelt. Diese fielen die Bärin von allen Seiten an, sie aber holte sich mit wunderbarer Gewandtheit ein Opfer nach dem andern aus der Meute heraus, packte es beim Genick und schleuderte es durch eine kaum merkliche Kopfbewegung viele Fuß oder vielmehr Schritte weit. Tubla, unser Vorhund, war bereits kampfunfähig; Jenny beschrieb, eben als ich aus der Luke auftauchte, einen großen Bogen durch die Luft und fiel bewußtlos auf's Eis nieder; der alte tapfere, aber gegen Bären unvorsichtige Whiten war der erste im Treffen gewesen; er lag hilflos winselnd im Schnee.

Es schien jetzt Waffenstillstand eingetreten zu sein; wenigstens nahm die Bärin es so, denn sie wandte sich nun gegen unsere Fleischfässer, und fing an, sie in sehr unbefangener Weise umzuwenden und zu beschmüffeln. Ich

pphanes. Ich

en und hielten  
in einem un-  
eigenthümlich  
was eine Ende  
gehen wollte,  
gehörte in der  
es versuchten,  
zweijährigen

da sie nichts  
wieder nach den  
r Walroßjagd  
r Meige, und  
t Nichts mehr  
nefleisch. Die  
r Fleisch noch  
en räthselhaf-  
hen, denn sie  
naturell ist ein  
ein civilisirter

ich wollte nur  
Kriechweide ist,  
eine ganz an-

ich Hans' und  
seherer Schande  
griff ich meine  
e mittelgroße  
mpfe mit den  
an, sie aber  
dern aus der  
ch eine kaum  
Tubla, unser  
aus der Lute  
los auf's Eis  
itey war der

ens nahm die  
fer, und fing  
nüsseln. Ich

Häutenjagd.



sch  
zwei  
zur  
bea  
Fle  
wa  
Zä  
ma  
Neh  
vor  
köm  
wor  
auf  
hatt  
die  
mit  
ihm  
rege  
arm  
gebl  
gabe  
ford  
sie  
Spr  
Das  
Läng  
merf

Mon  
klag  
Sch  
hatte  
er fe  
litt

geno  
unab  
nen  
unfe  
er g  
weiß  
er ö

schoß dem Jungen eine Pistolentugel in die Seite: sofort nahm die Alte es zwischen die Hinterbeine, schob es fort und zog sich hinter den Speicher zurück. Hierbei erhielt sie von Ohlsen eine Büchsentugel, was sie aber kaum beachtete. Bloss mit ihren Vorderzähnen riß sie die Fässer mit gefrorenem Fleisch herunter, welche in dreifacher Umwallung um den Speicher aufgestapelt waren, überstieg dieselben, packte eine halbe Tonne Serringe, trug sie in den Zähnen herunter und wollte sich fortmachen. Jetzt war es Zeit, ein Ende zu machen. Ich näherte mich ihr auf halbe Pistolenschußweite, und gab ihr sechs Kehlposten. Sie stürzte, stand aber sofort wieder auf, nahm ihr Junges, wie vorher, und zog sich weiter zurück. Sie hätte uns in der That entgehen können ohne die prächtige Taktik, welche nun die von den Estimo's neu erworbenen Hunde entwickelten. Die Hunde an der Smithstraße sind besser auf die Bären dressirt als die, welche wir von der Baffinsbai mitgebracht hatten: sie sollen ihn nicht angreifen, sondern nur belästigen. Sie umkreisten die Bärin beständig, und wenn sie einen derselben angreifen wollte, so lief er mit mäßiger Eile geradeaus, während im kritischen Moment seine Kameraden ihm dadurch zu Hülfe kamen, daß sie die Bärin hinten bissen. Dies ging so regelrecht und ruhig ab, daß wir Alle in Staunen geriethen. So focht das arme Thier auf seinem Rückzuge mit seinem verwundeten Jungen einen vergeblichen Kampf, bis zwei Büchsentugeln der Sache eine andere Wendung gaben. Die Bärin wankte, trat vor ihr Junges hin, starzte uns mit herausfordernden Blicken an und sank erst zusammen, als noch weitere sechs Kugeln sie durchbohrt hatten. Das Thier war äußerst mager und hatte nicht eine Spur von Futter im Leibe. Der Hunger mußte sie so dreist gemacht haben. Das ganze Thier wog 650 Pfd., das ausgeschlachtete Fleisch 300 Pfd. Seine Länge war 7 Fuß 8 Zoll. Solche magere Thiere sind, wie schon früher bemerkt, die schwachhaftesten.

Der junge Bär war größer als ein Hund und wog 114 Pfd. Wie bei Morton's Jagdabenteuer sprang er auf den Körper seiner Mutter, und wehklagte über ihre Wunden jämmerlich. Er wehrte sich bössartig, als er an die Schlinge genommen werden sollte; als er sie aber endlich in der Schnauze hatte, folgte er an das Schiff. Wir ketteten ihn an der Schiffsseite an, und er fauchte und schnappte nun beständig nach Allem, was ihm nahe kam. Er litt augenscheinlich an seiner Verwundung.

Merkwürdigerweise hatten die Hunde, die in dem Bärenkampfe so mitgenommen wurden, keine ernstlichen Beschädigungen erlitten. Die Bärin hatte unabänderlich, ohne ihre Zähne zu gebrauchen, ihre Angreifer mit den Zähnen fortgeschleudert, und dies schien dieselben nicht sehr anzugreifen. Einer unserer letzterworbenen Hunde, ein dressirter Bärenjäger, verhielt sich, wenn er gepackt wurde, ganz ruhig, machte alle Muskeln schlaff, und ließ sich, wer weiß wie weit, fortwerfen; aber kaum hatte er den Boden berührt, so sprang er zu einem neuen Angriff auf.

Die Bären scheinen wilder zu werden, in je höheren Breiten sie leben,

oder vielleicht, je weiter sie von den Gegenden entfernt sind, wo sie gejagt werden. In Südkrönland scheinen die beständigen Verfolgungen den Bärencharakter schon einigermaßen umgewandelt zu haben; dort greifen die Bären niemals von freien Stücken an, und selbst, wenn sie sich vertheidigen müssen, thun sie dem Jäger selten ernstlichen Schaden, so daß fast nie einer ums Leben kommt.

Aus der Leber des jungen Bären hatte ich mir ein Abendessen bereiten lassen, aber es bekam mir schlecht: ich bekam Symptome von Vergiftung, Schwindel, Diarrhöe und was dazu gehört. Dieselben Erfahrungen hatten wir schon bei einigen früheren Gelegenheiten gemacht, und ich sah nunmehr ein, daß der allgemeine Glaube an die Giftigkeit der Bärenleber mehr als ein bloßes Vorurtheil war.

Ein anderes Wild, so wenig appetitlich es erscheinen mochte, bekam mir besser; es waren die Ratten. Wir hatten im vorigen Jahre so fruchtlose und gefährliche Unternehmungen gemacht, um sie los zu werden, daß es mir gerathen schien, die Erneuerung dieser Kreuzzüge zu verbieten. Da hatten sich denn diese Thiere, trotz der anscheinend so unglünstigen Verhältnisse, so stark vermehrt, daß wir ein förmliches Gehege an Bord hatten. Ihre Unverschämtheit und Gewandtheit wuchs mit ihrer Anzahl. Es war unmöglich, Etwas unter Deck zu erhalten. Pelze, wollene Kleider, Schuhwerk, Alles zernagten und zerstörten sie. Sie hausten in den Betten der Leute und zeigten solche Wiederseßlichkeit und soviel Geschick, den Dingen auszuweichen, die man nach ihnen schleuderte, daß sie zuletzt als ein unvermeidliches Uebel geduldet wurden. Endlich schafften wir alle beweglichen Gegenstände, der Ratten halber, hinaus auf's Eis, und umstellten unsern Moosverschag mit eisernen Blechen. Aber es half Alles Nichts: die abscheulichen Thiere waren überall, unter dem Ofen, in den Vorrathskästen, in unseren Rissen, Decken und Handschuhen. Einmal schickte ich Rhina, den geschmeidigsten Hund unserer ganzen Meute, in den Schiffsraum hinab. Ich glaubte, er werde sich wenigstens vertheidigen können, da er sich bei der Bärenjagd so hervorgethan. Er wählte sich ein Lager auf den oberen Enden einiger dalehnenden Eisenspeichen, und schlief ein Paar Stunden recht gut. Aber die Ratten konnten oder wollten nicht auf die hornige Haut an seinen Pfoten verzichten, und zernagten ihm dieselben so unbarmherzig, daß wir das arme Thier heulend und vollständig besetzt herauszogen. Aber ich nahm Rache an ihnen, noch ehe der Winter zu Ende ging; ja ich wurde eigentlich für meine Person ihr großer Schuldner. In der langen Winternacht machte sich Hans zuweilen den Zeitvertreib, Ratten mit Pfeilen zu schießen. Meine Gefährten mochten mit dieser Art Schmalthiere Nichts zu schaffen haben, und so fielen sie mir anheim, und ich verdanke ihnen manche kräftige Fleischsuppe. Es trug diese Kost ohne Zweifel dazu bei, daß ich verhältnißmäßig wenig vom Scorbut zu leiden hatte. Ich hatte bei diesen Zwischengerichten nur einen Concurrenten oder vielmehr Mitgenossen, denn wir hatten Beide vollauf: es war ein Fuchs, welchen wir spät im Winter fingen und

zähmten. Er wurde bald ein tüchtiger Rattensänger, und hatte nur den einen Fehler, daß er nie eine zweite Ratte fangen wollte, bevor er die erste gefressen.

Seit unserer Ankunft waren die nordischen Hasen um unsern Hasen stets häufig gewesen. Es waren schöne Thiere, schwanenweiß mit einem halbmondförmigen schwarzen Fleck an den Ohrspitzen. Sie fressen die Rinden und Rägchen der Weiden und lieben die steinigten Abhänge eingestürzter Felswände, wo sie in Spalten und unter Steinen Schutz vor Wind und Schneetreiben finden. Der Polarhase, welcher ein Gewicht von 9 Pfd. erreicht und oft auf unserm Küchenzettel gestanden haben würde, wenn die Hunde nicht gewesen wären, die einen leidenschaftlichen Appetit darnach hatten, geht wahrscheinlich weit nach dem Pole hin, da er im Stande ist, die glasige Schneekruste zu durchbrechen, und noch da Futter auszuscharren, wo das Rennthier und der Moschusochse verhungern müßten. Letzterer, obgleich durch sein ungewöhnlich dichtes Wollkleid geeignet, hohe Kältegrade zu ertragen, wird doch durch Mangel an Nahrung gezwungen, bei Beginn der kältern Jahreszeit sich wieder mehr dem Süden zuzuwenden.

Die Eskimo's hatten sich bis zum 13. Oktober noch nicht wieder blicken lassen, und ich war wirklich begierig zu wissen, wo sie stecken müßten. Wo sie auch sich aufhalten mögen, dort muß auch unser Jagdrevier sein, dachte ich, denn in eine schlechtere Gegend sind sie gewiß nicht gezogen. Ich beorderte nun Hans und Morton, sie wo möglich aufzuspüren. Sie hatten einen Hundeschlitten und einen Handeschlitten mitgenommen, und sollten zunächst nach Anootok fahren. Hier sollten sie den Zugschlitten und unsere alten Hunde zurücklassen und mit den beiden neuen Hunden, die früher denselben Eskimo's gehört hatten, auf die Suche ausgehen; den einen sollten sie ganz frei lassen, und den andern an einem langen Riemen führen. Ich vertraute dem Instinkt der Hunde, daß sie die neuen Jagdreviere ihrer ehemaligen Herren auffinden würden.

Am 21. Oktober kamen die beiden Abgesandten zurück, gänzlich erschöpft von den Anstrengungen ihrer Reise. Hans, der wie alle Wilden sorglos mit dem Pulver umgeht, hatte beim Feuermachen seine Pulverflasche angesteckt, und die Explosion hatte ihm eine Hand bedenklich beschädigt. Morton hatte beide Fersen erfroren. Aber sie brachten 270 Pfd. Walrossfleisch und ein Paar Fische mit. Diese Vorräthe nebst den Ueberresten von unsern zwei Bären sollten ausreichen, bis das Tageslicht, das uns jetzt verließ, wiederkehrte und uns neue Jagdanskügel gestattete.

Morton und Hans erreichten jenseit Anootok am vierten Tage nach ihrer Abreise eine kleine Ansiedelung, Eta genannt. Sie liegt hinter den nordöstlichen Inseln der Hartstenebucht, etwa 70 engl. Meilen weit von der Brigg entfernt. Es waren daselbst vier Hütten, von denen aber zwei in Ruinen lagen. Von den zwei noch bewohnbaren hatten Meiuk, dessen Vater, Mutter, Bruder und Schwester die eine inne, die andere Awatok und Dotania mit ihren Weibern und drei Kleinen. Die Reisenden wurden herzlich empfangen; man gab ihnen

Trinkwasser, rieb ihnen die Füße, trodnete ihre Stiefeln u. s. w. Die Weiber zeigten Etwas von der Würde guter Hausmütter, und schienen den rohen Ton sehr gemäßigt zu haben, der in der Junggesellenwirthschaft zu Ancoato herrschte. Die Lampen brannten hell und ohne Rauch, die Hütten waren weniger schmutzig. In jeder brannten beständig zwei Lampenfeuer, um welche an Halsen und Leinen die Kleider zum Trocknen aufgehängt waren.

Die Hütte hatte den gewöhnlichen Tossut, wenigstens 12 Fuß lang, der durchkrochen werden mußte, um ins Innere zu gelangen. Oberhalb desselben war das rohe Fenster von geschabtem Walroßdarm, natürlich dick überfrozen. Durch ein kleines Guckloch in der Seitenwand konnte man die Bucht übersehen und allenfalls mit Jemandem draußen sprechen. Das Dach hatte ein Rauchloch. Wenn die große Familie nebst Morton und Hans um die beiden brennenden Lampen hockte, und das enge Einkriechloch mit einer Steinplatte versehen war, so wurde die Hitze bald unerträglich. Während es außen 30° F. unter Null war, gab es innen 90° drüber, eine Differenz von 120° F.



Nebeninnen.

Eta.

Ester  
regenessend  
muth  
der  
verab  
niede  
war  
Insa  
eines  
undEis  
die  
Kap  
ausg  
über  
thüm

8

Die Weiber  
in rohen Ton  
atol herrschte.  
ger schmutzig.  
n und Leinen

ß lang, der  
halb desselben  
t überfroren.  
ucht über-  
ach hatte ein  
m die beiden  
Steinplatte  
ußen 30° F.  
120° F.



Eta, Awatol's Hütte.

## XII.

Eta. Walrossjagd. Rückkehr Ausgetretener. Feuer im Schiff. Abenteuerliche Fahrten nach Fleisch. Der Winter und seine Ereignisse.

Da ich in dem Vorhergehenden noch kein Bild aus dem Jagdleben der Eskimo's gegeben habe, lasse ich hier Morton's Erzählung von diesen aufregenden Episoden folgenden.

Morton und sein Begleiter hatten in Eta aus der Kärglichkeit des Abendessens, bei welchem nur sechs gefrorene Allen auf die Person kamen, vermuthet, daß die Jäger der Familie bald an die Arbeit gehen würden. In der That hatten Meik und sein Vater bereits einen Ausflug nach Walrossen verabredet. Nach Beendigung des Abendessens legten sich die beiden Besucher nieder, und verbrachten die Nacht in Schlaf und Schweiß. Das Ungeziefer war hier nicht so störend wie auf dem Nachtlager zu Anootol, da hier die Inassen ihre Kleider über das Lampenfeuer hingen, und sich mit Ausnahme eines Lendengürtels nackt schlafen legten. Am Morgen schlossen sich Morton und Hans, den erhaltenen Weisungen zu Folge, sogleich der Jagdpartie an.

Die Gesellschaft rannte mit neun Hunden und zwei Schlitten über das Eis der offenen See zu. Auf das neue Eis kommend, wo dicke Nebelwolken die Nähe des offenen Wassers anzeigten, küsteten sie von Zeit zu Zeit ihre Kapuzen und lauschten nach den Stimmen der Thiere. Bald hatte Meik ausgewittert, daß Walrosse an einer Stelle seien, die erst seit wenig Tagen überfroren war. Man näherte sich vorsichtig und vernahm bald das eigenthümliche Wellen eines männlichen Walrosses. Diese Thiere sind sehr in ihre

eigene Musik verliert und können sich Stunden lang zuhören; es ist ein Mittelglied zwischen dem Ruhen einer Kuh und dem tiefsten Bellen eines Fleischhundes; die einzelnen Töne werden rasch 7—9 mal hinter einander angeschlagen.

Die Gesellschaft formirte nun einen Gänsemarsch und rückte, durch Hummocks und Eisränder sich deckend, in Schlangenwindungen vor gegen eine Gruppe wasserfarbiger Flecke, kürzlich überfrorene Eisstellen, die aber durch älteres, festeres Eis umschlossen waren. Näher herangekommen, löste sich die Linie auf, und Jeder troch nach einem besondern Flecke hin. Morton hielt sich, auf Händen und Füßen kriechend, hinter Meink. In wenig Minuten waren die Walrosse in Sicht. Es waren ihrer fünf, und sie tauchten manchmal Alle gleichzeitig auf, und durchbrachen dabei das Eis mit einem Geprassel, daß es meilenweit zu hören sein mußte. Zwei große, grimmig aussehende Männchen waren augenscheinlich die Leiter der Herde.

Nunmehr begannen die Jägerkünste. So lange das Walroß über Wasser ist, hält sich der Jäger bewegungslos auf dem Eise hingestreckt; sobald es zu sinken anfängt, macht er sich zum Sprunge fertig, und kaum verschwindet der Kopf des Thieres unter dem Wasserpiegel, so ist auch schon Jedermann im raschen Laufen begriffen, und wie durch Instinkt stecken, wenn das Thier wiedererscheint, bereits Alle wieder bewegungslos hinter Eisbuckeln gelauert. Der Eskimo scheint nicht nur zu wissen, wie lange das Thier taucht, sondern auch die Stelle zu errathen, wo es wieder heraufkommt. In dieser Weise, durch abwechselndes Vorgehen und Verstecken, war Meink, mit Worten auf den Fersen, auf eine Fläche dünnen Eises gekommen, das kaum fähig war, sie zu tragen, und dicht an den Rand des Wasserloches, in welchem die Walrosse sich tummelten.

Der bisher noch immer phlegmatische Meink kommt jetzt ins Feuer: in einem Moment hat er seine aufgewickelte Wurfleine zurecht gelegt und die Harpune fertig gemacht. Jetzt packt er die Harpune fester, das Wasser bewegt sich — pustend taucht das Walroß nur in ein Paar Klafter Entfernung vor ihm auf — Meink richtet sich langsam auf, sein rechter Arm ist zurückgeworfen, der linke hängt schlaff herunter. Das Walroß steht ihn an und schlüttelt sich das Wasser aus der Mähne; jetzt wirft Meink den linken Arm in die Höhe, das Thier erhebt sich bis zur Brusthöhe aus dem Wasser, um noch einen verwunderten Blick auf die Erscheinung zu werfen, bevor es wieder untertaucht. Aber seine Neugierde bekommt ihm schlecht: im Nu hat sich die Harpune unter seiner linken Brustflosse eingebohrt — in demselben Augenblick verschwindet auch das Thier unter Wasser. Meink, obgleich Sieger, tritt nunmehr in verzweifelter Eile den Rückzug an, wobei er aber das in ein Dreh ausgehende Ende seiner Wurfleine mitnimmt. Er langt im Laufen einen knöchernen, mit Eisen roh beschlagenen Pflock heraus, treibt ihn mit einer raschen Bewegung ins Eis, schlingt seine Leine darum und stellt sich mit den Füßen auf dieselbe.

ist ein Mit-  
eines Flei-  
einander an-

durch Hum-  
gegen eine  
e aber durch  
löste sich die  
Worton hielt  
zig Minuten  
achten manch-  
t einem Ge-  
rinnig aus-

über Wasser  
sobald es zu  
schwindet der  
edermann im  
n das Thier  
keln gelauert.  
ucht, sondern  
dieser Weise,  
Worton auf  
n fähig war,  
hem die Wal-

ns Feuer: in  
legt und die  
s Wasser be-  
er Entfernung  
em ist zurück-  
t ihn an und  
n linken Arm  
Wasser, um  
vor es wieder  
n hat sich die  
en Augenblick  
Sieger, tritt  
s in ein Dreh  
Laufen einen  
hn mit einer  
sich mit den



Walrossjagd.

durch  
halb  
Scri  
Schre  
grimm  
in der  
punkte  
ist die  
genau  
sie, a  
Gewo  
zweite  
Angel

des tr  
es ve  
das C  
das C  
sein 2  
sich m  
bedien  
unzug  
60—  
zu son

geben,  
dieser  
sie sich  
nicht  
selbst  
oder  
floh a

falls  
Haut  
gleichf  
Walra  
Pfahl  
Hautb  
eine 2  
leichter  
mußte

Nunmehr beginnt der Kampf. Das Wasserloch geräth in tollen Aufruhr durch das Umsichschlagen des verwundeten Thieres, die Leine wird bald straff, bald lose — der Jäger verläßt seine Stellung nicht. Da entsteht, wenige Schritte vor ihm, eine Spalte im Eise, und zwei Walrosse tauchen auf; Schrecken und Wuth malen sich auf ihren Gesichtern, und nachdem sie mit einem grimmigen Blick das Schlachtfeld gemustert, verschwinden sie wieder. Aber in demselben Moment macht sich auch Meint von seinem bisherigen Standpunkte fort, wählt einen andern, und legt seine Leine wie zuvor fest. Kaum ist dies geschehen, so bricht das Walroßpaar von neuem auf, und nunmehr fast genau an der Stelle, die der Jäger eben verlassen. Wieder verschwinden sie, abermals ändert der Jäger seinen Platz, und so geht der Kampf zwischen Gewandtheit und roher Kraft fort, bis endlich das erschöpfte Opfer eine zweite Wunde empfängt und bald so hülflos wird, wie eine Forelle an der Angelruthe.

Die Neigung zum Angreifen theilt das Walroß mit den Dickhäutern des trockenen Landes, denen es in der Naturgeschichte zugeordnet ist. Wenn es verwundet ist, erhebt es sich hoch über das Wasser, wirft sich heftig gegen das Eis, und versucht mittelst seiner Brustfloßen hinauf zu klettern; bricht das Eis unter seinem Drucke ab, so werden seine Mienen noch grimmiger, sein Bellen verwandelt sich in ein Brüllen, und Schnauze und Bart bedecken sich mit Schaum. Selbst ungerührt gebraucht es die Hanzähne tüchtig. Es bedient sich ihrer, um Klippen und Eisstufen zu erklimmen, die ihm außerdem unzugänglich sein würden. Es erklettert in dieser Weise Felseninseln von 60—100 Fuß Höhe über dem Wasser, um sich daselbst mit seinen Jungen zu sonnen.

Es mag einen Begriff von der Tapferkeit und Ausdauer des Walrosses geben, daß der eben geschilderte Kampf vier Stunden dauerte. Während dieser ganzen Zeit schoß das Thier unaufhörlich auf die Eskimo's los, sowie sie sich näherten, brach mit seinen Hauern große Eistafeln ab, und zeigte nicht eine Spur von Furcht. Es erhielt gegen 70 Lanzenstiche, und blieb selbst dann noch mit den Hauern am Eisrande hängen, entweder unfähig oder nicht gewillt, sich zurückzuziehen. Das Weibchen focht in gleicher Weise, floh aber nach Empfang eines Lanzenstiches.

Die Art, wie die Eskimo's das erlegte Thier auf's Eis holten, war ebenfalls geschickt und sinnreich genug. Sie machten in dessen Nacken, wo die Haut sehr dick ist, zwei Paar Längsschnitte in etwa 6 Zoll Abstand, so daß gleichsam zwei Henkel entstanden. Durch den einen zogen sie eine Leine von Walroßhaut, führten dieselbe auf's Dickeis zu einem starken, fest eingerammten Pfahl, hier durch eine Schlinge, nach dem Thiere zurück durch den zweiten Hauthenkel, und nun begannen sie an der Leine zu ziehen. Sie hatten so eine Art Flaschenzug, der vermöge des schlüpfrigen Walroßspeckes ein sehr leichtes Spiel hatte. So zogen sie das Thier, das seine 700 Pfd. wiegen mußte, mit Bequemlichkeit heraus und zerlegten es.

Unter den mancherlei Vorbereitungen für den Winter war eine der mühsamsten und langwierigsten die Hebung des Schiffes. Die schweren Eismassen, welche im Winter an das Schiff anfroren und zur Ebbezeit an demselben zogen, hätten durch ihre Last das ganze Fahrzeug zerreißen können. Das Schiff sollte demnach durch mechanische Mittel so weit gehoben werden, daß es nicht mehr schwamm, sondern trocken in dem umgebenden Eis eingebettet läge, und diese Arbeit wurde im Laufe des Octobers durchgesetzt. So warmhaltend das Mooshaus im Schiffe auch befunden wurde, so waren die Brennvorrräthe doch so gering und die Kälte so im Steigen, daß man schon Ende Octobers anfing, Holzwerk vom Schiffe zu verbrennen. Es ließen sich nach des Zimmermanns Gutachten etwa 150 Ctr. Holz wegnehmen, ohne daß das Fahrzeug seeuntüchtig wurde. Mit dem November kam die Zeit der gezwungenen Ruhe, da außerhalb fast Nichts mehr vorgenommen werden konnte. Von den zehn Insassen des Schiffes lagen bereits vier wieder am Scorbut krank. Selbst in den Fuchsfallen fing sich Nichts mehr, und die Leute wurden reizbar und niedergeschlagen. Alles drängte sich in die Kajüte zusammen — so nämlich nannte man das Mooshaus im Schiffe mit seinem langen Eingangstunnel; troch man aus diesem Lestern heraus, so befand man sich in dem leeren, trostlos öden, seines Holzwerks beraubten Schiffsraume.

Am 7. Dezember erschallte der Ruf „Eskimo's“ vom Deck. Sie kamen in fünf Schlitten herangeflogen, die meisten der Fahrer uns unbekannt, und waren in wenigen Minuten an Bord. Sie übten ein Werk der Darmherzigkeit: sie brachten Bonsfall und Petersen zurück, zwei von denen, die uns am 28. August verlassen hatten. Die Weiden konnten von vielen Abenteuern und ausgestandenen Leiden erzählen; sie hatten durch schmerzliche Erfahrung Alles bestätigt gefunden, was ich ihnen vorausgesagt. Aber erschütternder als Alles war die Nachricht, daß sie ihre übrigen Gefährten in einer Entfernung von 200 engl. Meilen zurückgelassen hatten, in ihren Ansichten getheilt, gebrochenen Muthes und fast ohne Unterhaltsmittel. Mein erster Gedanke war, ihnen Hülfe zu schaffen. Ich entschloß mich, den Eskimo's so viel Lebensmittel anzuvertrauen, als unsere karglichen Hülfsmittel erlaubten, und sie versprachen Alles eiligst und ehrlich abzuliefern. Die beiden Angekommenen waren unfähig, die Reise wieder mit zurück zu machen, und unter uns selbst fanden sich außer mir nur noch zwei auf den Beinen, Mac Gary und Hans, und wir drei konnten unmöglich auch nur einen Tag abwesend sein, ohne das Leben der Uebrigen in Gefahr zu bringen. Man mußte sich also auf die Eskimo's verlassen, obwol sie selten der Versuchung widerstehen, wenn es sich um eßbare Dinge handelt. Wir kochten und verpackten demnach 100 Pfd. Schweinefleisch, kleinere Portionen Fleischzwieback, Brodstaub und Thee, zusammen etwa 350 Pfd., und gaben diese Vorräthe den Eskimo's mit, die uns etwas Walroßfleisch zurückließen.

Petersen erzählte viel von der überraschenden Fülle von Thierleben auf der Northumberlandinsel, und ich sah jetzt ein, daß auch wir uns jetzt besser

ne der müh-  
n Eismassen,  
n demselben  
nnen. Das  
werden, daß  
s eingebettet  
So warm-  
n die Brenn-  
schon Ende  
zen sich nach  
hne daß das  
der gezwun-  
werden konnte.  
am Scorbut  
e Leute wur-  
zusammen —  
en Eingangs-  
sich in dem

Sie kamen in  
bekannt, und  
Barmherzig-  
die uns am  
Abenteuern  
e Erfahrung  
erschütternder  
n einer Ent-  
Ansichten ge-  
in erster Ge-  
tino's so viel  
laubten, und  
angekommenen  
er uns selbst  
h und Hans,  
b fein, ohne  
also auf die  
wenn es sich  
ch 100 Pfd.  
nd Thee, zu-  
mit, die uns  
hierleben auf  
s jetzt besser

befinden könnten, wenn wir im Sommer über den vielen Expeditionen nicht veräumt hätten, mehr Vorräthe einzulegen. Vom Mai bis August lebten wir von Robben, und ein einziger Mann versorgte ihrer fünfundsanzig. Diese Jagd konnte viel mehr im Großen getrieben werden. Wir hätten im Juni eine Menge Eier sammeln können, die im Schnee sich frisch gehalten hätten, konnten noch im August einen Vorrath von Vögeln schießen. Und jetzt noch sind diese Eskimo's da, nur 70 engl. Meilen von uns, dick und fett von Walroßfleisch. Gewiß also ist dies eine Gegend, wo man nicht Hungers zu sterben, nicht einmal den Scorbut zu haben braucht, den ich lebhaft unserer civilisirten Kost zuschreibe.

Am 12. Dezember Morgens 3 Uhr weckte mich von neuem der Wachruf „Eskimo's.“ Ich kleidete mich hastig an, kletterte über die Kisten, die als Treppe nach oben dienten, und sah eine Gruppe menschlicher Gestalten, eingehüllt in die Pelze und Kapuzen der Eingeborenen. Sie



Klippen der Northumberlandinsel.

blieben an der Laufplankte stehen, und eben, als ich sie anrufen wollte, sprang einer vor und faßte meine Hand. Es war Dr. Hayes. Er brachte nur wenige schmerzliche Worte hervor und forderte dann die Uebrigen auf, ihm zu folgen. Arme Kameraden! ich konnte ihnen nur brüderlich die Hand drücken. Sie waren mit Reif und Schnee bedeckt und dem Verschmachten nahe. Man mußte sie nur allmählich an die Wärme gewöhnen, da sie so lange einer fürchterlichen Kälte ausgesetzt gewesen. Sie hatten eine Reise von 350 Meilen gemacht, und ihr letzter Marsch von der Bucht bei Eta aus, einige 70 Meilen in gerader

Linie, war bei dieser Todeskälte durch die Hummocks gegangen. Nach und nach wurden sie Alle untergebracht. Nachdem sie ihre Eskimoanzüge am Ofen abgelegt, wie schmeckten ihnen da die kärglichen Leckereien, die wir ihnen bieten konnten, Kaffee und Suppe von Fleischwieback, Syrup und Weizenbrod, selbst das Salzfleisch, das wir selbst nicht essen durften! Länger als zwei Monate hatten sie von gefrorenem Robben- und Walrossfleisch gelebt. Es war ein Glück, daß sie nicht auf Petersen's Rückkunft oder auf die der Eskimo's mit den Vorräthen gewartet hatten, denn die Schlitten, welche Letztere führten, waren leer durch die Niederlassung von Eta gegangen, und was aus dem Proviant geworden, hat man nie erfahren.

Es waren auch Eskimo's mit unseren zurückkehrenden Leuten angekommen, fast lauter wohlbekannte Freunde. Man hatte sie in verschiedenen Hütten gemiethet, aber als man dem Schiffe näher kam, hatten sich auch Freiwillige angeschlossen, so daß die Begleitung schließlich aus 6 Mann mit 42 Hunden bestand. Ihr Benehmen gegen unsere armen Freunde war ein sehr leutseliges. Sie fuhrten mit fliegender Eile; in jeder Hütte, wo sie anhielten, hieß man sie willkommen, und die Weiber beeilten sich, die erschöpften Leute zu trocknen und warm zu reiben.

Es fand sich indeß, daß die Besucher der Brigg noch einen andern Zweck verfolgten. Im Drange der Noth hatten Einige der Unseren das Gastrecht verletzt; sie hatten sich in Kalutuna's Hütte einige Kleidungsstücke, Fuchspelze u. dgl. unter Umständen angeeignet, wo nur das Recht des Stärkern ihnen zur Seite stand, und es war klar, daß unsere wilden Freunde gekommen waren, sich zu beschweren, wo nicht Rache zu nehmen.

Nachdem ich die ersten Bedürfnisse Aller befriedigt, war meine erste Sorge, unsere Freunde zu begütigen. Denn obwol sie ihre gewöhnlichen, zufrieden lächelnden Gesichter zeigten, so sah ich doch, daß Etwas im Hintergrunde lauerte. Ich berief demnach Alle zu einem strengen Verhör auf's Deck, um die Wahrheit des Vernommenen zu ermitteln, und ließ dabei nicht merken, welcher Partei ich Recht geben würde. Unter Petersen's Verdolmetschung, mußte Kalutuna seine Sache vortragen, und durch ein förmliches Verhör wurde das ganze Streitobject klar gemacht. Es war von solcher Art, daß die Unseren durch ein gutes Wort an die Eskimo's jedenfalls dasselbe erreicht haben würden wie durch Gewalt oder List. Zur größten Befriedigung unserer fremden Gäste sprach ich ihnen volles Recht zu und zupfte sie zum Zeichen der Reue nach an den Haaren. Darauf wurden sie in unsern Winterverschlag geführt, der bis jetzt ein Geheimniß für sie gewesen war. Hier, auf einem rothen Teppich sitzend, zwischen vier Specklampen, die ihr Licht über alte Damastvorhänge, Jagdmesser, Flinten, Bierfässer, Ofen, Chronometer u. s. w. ausgoßen, ertheilte ich Jedem fünf Nadeln, eine Feile und ein Stück Holz. Kalutuna und Schungu empfingen noch Messer und Anderes extra, und schließlich wurde ihnen unsere letzte Büffeldecke neben den Ofen gebreitet, ein höllisches Feuer angezündet und ein tüchtiges Essen gekocht. Ich erklärte ihnen dabei,

daß  
geno  
Alles  
und  
den  
ausg

schaf  
dopp  
zum  
durch  
Toss  
es n  
raum  
als  
ihnen  
stand  
lung  
Mat  
men  
Stel  
hera  
sinu  
und  
Kop  
einer  
der  
diese  
Lebe

unse  
gebr  
wer  
feite

der  
nur  
Ein  
Käl  
Mo  
aus  
sie

daß meine Leute nicht stehlen, daß sie Pelzkappen, Stiefeln und Schlitten nur genommen hätten, um sich das Leben zu erhalten, und stellte ihnen schließlich Alles zurück. Sie thaten einen guten Schlaf, der durch Essen unterbrochen und beschloffen ward, und traten alsdann zufrieden gestellt und in bester Laune den Rückweg an. Allerdings hatten sie wieder einige Messer und Gabeln mit ausgeführt, doch das ist nun einmal einer ihrer Nationalzüge.

Unser Winterverschlag zeigte sich für die so unerwartet verstärkte Gesellschaft so enge, daß der Aufenthalt ungesund wurde und die Lüftung eine verdoppelte Aufmerksamkeit erheischte. Um das wenige Holz zu schonen, wurden zum Kochen und Wassererhitzen häufig Specklampen benutzt, die aber wieder durch ihren üblen Geruch sehr belästigten. Sie wurden daher außerhalb des Tossut in einem kleinen dazu hergerichteten Verschlag aufgestellt. Aber einmal, es war am 23. Dezember, hatte die Wache ihr Amt veräußert, und dieser Kochraum gerieth in Brand. Es war eine schreckliche Krisis, denn nicht weniger als vier Mann lagen hart darnieder, und nur eine Wand befand sich zwischen ihnen und dem Feuer. Bevor aus dem Eisloch Wasser geholt werden konnte, stand schon der ganze Verschlag, sowie das trockene Gebälk und die Verschalung des Schiffes in Flammen; unsere Mooswände mit ihrem zunderähnlichen Material waren von den Flammen ganz verdeckt; ich mußte durch die Flammen hindurch, um die Wände zu schützen, indem ich an der gefährlichsten Stelle die dort hängenden Segeltuchvorhänge herunterriß. Als das Wasser herab und ins Feuer floß, wurde der Rauch so erstickend, daß ich ohne Besinnung hinfiel; man zog mich auf's Deck, wo ich mich ohne Bart, Haar und Augenbrauen wieder fand, dafür aber unterschiedliche Brandbeulen an Kopf und Händen besaß. Der so rasche Uebergang von einer Höllenglut zu einer äußern Temperatur von 46° unter Null war eine harte Prüfung. Wenige der Wasserzubringer kamen ohne erfrorene Finger davon. Hätten wir bei diesem schlimmen Zufall das Schiff verloren, so wäre Keiner von uns am Leben geblieben.

Bei alledem begingen wir den Weihnachtsabend festlich. Wir suchten unsere Lage zu vergessen und uns einander aufzuheitern. Bei Tische wurden gebratene und gekochte Truthühner, Rastbeef, Plumpudding, Melonen und wer weiß was noch Alles herumgereicht, nur schade, daß alle diese Herrlichkeiten aus Pökelfleisch und Bohnen bestanden.

Der Mangel an frischem Fleische machte sich immer fühlbarer. Einige der Kranken, besonders Mac Gary und Brooks, schwanden zusehends hin; nur Walroßfleisch konnte sie aufrecht erhalten, und dieses war allein bei den Eingeborenen zu finden. Eine Reise zu ihnen, so gefährlich sie bei der großen Kälte auch erschien, mußte gewagt werden; wenigstens war um diese Zeit Mondschein. Es kam Alles darauf an, ob die Hunde die Strapazen der Reise aushalten würden. Es waren schon mehrere wieder an Krämpfen verendet; sie wurden gekocht und die noch Lebenden damit gefüttert.

Wir traten unsere Reise nach Süden an; aber schon nach wenig Stunden

zeigten sich die fatalen Krampfsymptome bei den Hunden, und bald waren ihrer sechs unbrauchbar. Mein Begleiter Petersen wollte umkehren, ließ sich jedoch bereben, mit nach den verlassenen Hütten von Anootok zu gehen, wo wir suchen wollten, die Hunde wieder auf die Beine zu bringen. Es war ein schreckliches Fortkommen in den Windungen der Bucht; bald mußten wir den Eisrand erklettern, bald wieder auf's Eis heruntergehen, wie es die Umstände eben erforderten. Wir erreichten endlich die Hütten, und krochen mit den Hunden in die besterhaltene, deren eingefallenen Giebel wir mit Schnee verstopften. Es war zu kalt, um zu schlafen. Am nächsten Morgen erhob sich ein Sturm, der den Mond verbunkelte und uns in die Hütte zurücktrieb, wo wir vor Erschöpfung in einen langen Schlaf versanken. Als wir erwachten, hatte der Sturm sich noch gesteigert, es herrschte eine durchdringende Kälte und dichte Finsterniß. Die Specklampe war vor Kälte erloschen und eingefroren.

Sobald der Sturm sich etwas gelegt, brachen wir auf und trieben dem Zufluchtsort zu; aber die erschöpften Hunde vermochten nicht mehr die Hummocks zu überklettern, und so sahen wir uns gezwungen, um ihr und unser Leben zu retten, zu Fuße nach dem Schiffe zurückzukehren, indem wir die Hunde vor uns hertrieben. Mit diesem fruchtlosen Abenteuer schloß das Jahr 1854.

Die intensive Kälte und der Mangel an Brennstoff zwang uns immer mehr, uns mit Specklampen zu behelfen. Wir hatten zuletzt nicht weniger als 12 im Gange. Diese Lampen entwickelten eine erstaunliche Hitze, aber der Rauch und der Ruß waren eine gar arge Belästigung; von Reinlichkeit war kaum noch die Rede; Alles um und an uns zeigte sich mit Ruß überzogen, die Gesichter glänzten wie die der Eskimo's in fettigem Schwarz, und das Einathmen so vieler Verbrennungsprodukte konnte der Gesundheit nicht eben förderlich sein.

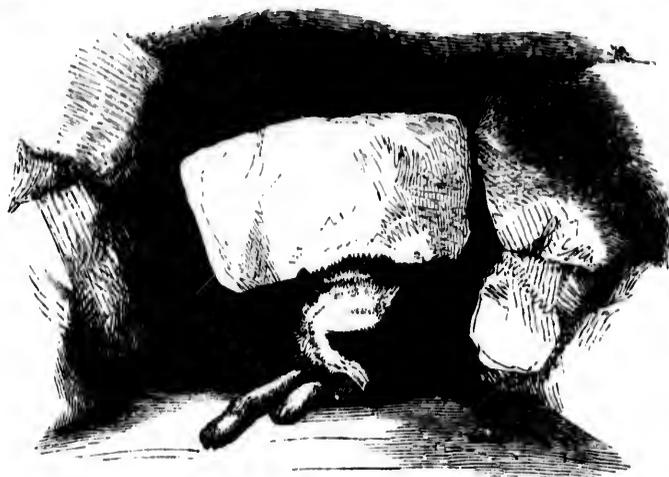
Die Nothwendigkeit trieb mich bald zu einem zweiten Versuche, zu den Eskimo's zu gelangen, obwol dazu nur noch fünf Hunde disponibel und diese nicht eben im besten Stande waren. Diesmal hatte ich Hans zu meinem Begleiter ausersehen, denn Petersen war mir zu bebenklich. Vom Fahren auf dem Schlitten konnte keine Rede sein; wir hatten etwa 100 engl. Meilen nebenher zu traben. Aber die Reise konnte nicht sofort angetreten werden, denn der Mondschein war vorüber und Alles wieder stockfinster. Schon am 14. Jan. hatte ich für die Kranken Nichts weiter als einen gefrorenen Bärenkopf, der als ein naturhistorisches Stück bei Esite gelegt worden war. Ein Paar Tage später mußte man die ungesunde Leber und die Eingeweide desselben Thieres zu Hilfe nehmen. Das Fleisch wurde lathweise an die Kranken vertheilt, eben so ein Fuchs, der sich am 22. gefangen hatte. An demselben Tage wurde endlich die Reise angetreten. Anfänglich ließ sich dieselbe gut

an, aber plötzlich stürzten zwei Hunde in Krämpfen nieder. Hier war nicht zu helfen, der Mond ging unter, und die leidige Finsterniß umgab uns von neuem; wir tappten längs des Eisfußes hin, und nach vierzehnstündigen Anstrengungen erreichten wir die alte Hütte von Anootok. Alle Anzeichen deuteten auf einen bevorstehenden Schneesturm. Hans schnitt sogleich Schneeblicke aus, um die Oeffnung der Hütte zu verstopfen; ich trug die Specklampe, Proviant und Schlafzeug hinein und nahm auch die Hunde zu uns. Kaum waren wir untergebracht, so brach auch der Sturm los. Wir brachten hier, von der Außenwelt gänzlich abgeschlossen, viele traurige Stunden zu. Wir wußten nicht, wie die Zeit verlief, und die Beschaffenheit des Wetters konnten wir nur aus dem Wirbeln des Schneetreibens auf dem Dache unserer Kellernwohnung abnehmen. Wir schliefen, kochten und tranken Kaffee, schliefen und kochten wieder, und wenn wir glaubten, daß 12 Stunden um seien, so hielten wir eine Mahlzeit, d. h. wir theilten unparteiisch den rohen Hinterhinken eines Fuchses, um damit unsern mit gefrorenem Talg belegten Schiffszwieback etwas zu würzen. Dann rühten wir uns wieder schlafen und kümmernten uns nicht weiter um das Unwetter, das uns längst tief unter den Schnee begraben hatte.

Mittlerweile hatte, obgleich der Sturm fortbauerte, die Temperatur eine merkwürdige Veränderung erfahren. Vom Dache herabtropfendes Wasser weckte mich, ich fand Schlaffack und Rissen völlig durchnäßt. Der warme Südost war, wie ich später fand, ganz unerwartet gekommen; auf dem Schiffe hatten sie + 26° F. (circa 2 $\frac{1}{2}$ ° Kälte R.) und wir in größerer Nähe der offenen See hatten wahrscheinlich eine Temperatur über dem Gefrierpunkt. Seit wir die Brigg bei — 44° verlassen, war also die Temperatur um wenigstens 70° gestiegen. Bei solchem Wechsel leidet der stärkste Mann; es überkam uns beiden ein schwülles, bedrückendes Gefühl und eine Herzbeklemmung, die wir längere Zeit nicht wieder los wurden. Am Morgen, d. h. als der Mond und das südliche Dämmerlicht uns das Herausgehen gestatteten, fand ich durch Vergleichung des Mond- und Sternstandes, daß wir fast zwei Tage eingesperrt gewesen. Wir brachen nun sofort nach den Hummocks auf; aber hier sah es traurig verändert aus. Der Schnee hatte sich so außerordentlich angehäuft, daß er bei dem Versuche, durchzukommen, Menschen, Schlitten und Hunde förmlich begrub. Umsonst spannten wir uns selbst vor, es war nicht von der Stelle zu kommen; die Dunkelheit trat auf's Neue ein, und mit Noth gewannen wir die Hütte wieder. Die folgende Nacht gefror es wieder hart, und trotz unserer zweidechtigen Lampe hatten wir ein elendes Quartier. Dabei dauerte der Schneefall fort, der Proviant ging auf die Reige und bis zu den Eskimo's waren es noch 46 Meilen.

Ich machte nun einen Versuch, den Eisrand entlang zu fahren; wir arbeiteten uns vier Stunden lang außer Athem, aber vergebens. Hans, der sonst so waghalsige und kaltblütige Mensch, weinte wie ein Kind, und mir selbst war nicht eben wohl zu Muth.

Wir hatten unser Gespann noch nicht wieder aus dem Schnee heraus, als die breite Mondscheibe sich über dem Wasserdunst erhob. Ein bekannter Hügel war in der Nähe, ich erstieg ihn und inspicierte die Klüfte um ihn her. Kap Gatherton schien von einem förmlichen Chaos gebrochenen Eises umpanzert. Daneben war Wasser, das unbegreifliche Nordwasser; wie ein langer, schwarzer Keil, mit Wassernebeln umhangen, lief es von Nord nach Ost. Da war also ein Kanal durch die Hummocks, und nach Süden streckten sich ebene Eisflächen. Hans kam auf meinen Ruf herbei, und bestätigte das, was ich sah und doch kaum glauben konnte. Wären die Hunde nicht gar zu erschöpft und der Mond nicht am Untergehen gewesen, so hätten wir die Reise leicht vollenden können. Aber frohen Herzens troch ich diesmal in unser armeliges Loch zurück, und verstopfte von neuem seine gährende Oeffnung mit Schnee. Speck hatten wir nicht mehr, folglich auch kein Feuer, aber ich



Fuchsfalle.

wußte doch, daß wir das Schiff wieder erreichen und nachdem sich Menschen und Hunde gestärkt hätten, sicher zu den Ansiedelungen gelangen würden. Meine Gefährten, obgleich Anfangs betreten, daß wir leer zurückkamen, vernahmen die gute Neuigkeit von einer offenen Passage durch die Hummocks mit großer Freude, und es wurden sofort Anstalten zu einer neuen Unternehmung gemacht. Es mußte indeß besseres Wetter abgewartet werden, denn Wind und Schneefall dauerten ununterbrochen fort. Wir hatten mehrere Tage gar kein Fleisch mehr, denn die Füchse gingen nicht mehr in die Fallen. Zu einigem Ersatz bereitete ich Eisentränke für die am Scorbut Leidenden. Am 3. Februar endlich zogen Petersen und Hans mit dem Schlitten aus, leider um schon am 5. Abends unverrichteter Dinge zurückzukehren. Die Schneemassen hatten sich zu sehr gehäuft; Petersen war ganz hin; seine Kräfte waren geschwunden und der Scorbut ihm in die Brust getreten. Hans allein aber hatte die Botschaft nicht ausführen können.

Zum Glück war jetzt heiteres Wetter eingetreten, und ich konnte mit Hans einen Jagdausflug unternehmen. Die Ausbeute bestand aus zwei Kaninchen,

die  
und  
wur  
Es  
den  
viell  
so  
fest,  
wieg  
  
drei  
gele  
Lun  
Han  
Ken  
an  
Str  
thier  
um  
Erz  
getr  
sicher  
es  
ein  
Thie  
chen  
  
deng  
Zer  
tet,  
und  
gestü  
es  
zuh  
Der  
abge  
in  
eine  
jäh  
ber  
gan  
ung  
erf

dre  
gele  
Lun  
Han  
Ken  
an  
Str  
thier  
um  
Erz  
getr  
sicher  
es  
ein  
Thie  
chen  
  
deng  
Zer  
tet,  
und  
gestü  
es  
zuh  
Der  
abge  
in  
eine  
jäh  
ber  
gan  
ung  
erf

die erste Gabe des wiederkkehrenden Tages. Das Fleisch wurde roh vertheilt und das Blut den am schwersten Kranken zu trinken gegeben. Von neuem wurde das Wetter stürmisch, und schwere Schneemassen verfinsterten die Luft. Es mußte nach meinem Dafürhalten eine große südliche Wasserfläche vorhanden sein, über welche der warme, feuchte Wind herüberstrich, und die uns vielleicht näher rückte und uns Befreiung brachte. Aber wenn wir gingen, so mußten wir allein gehen, denn unsere kleine Drigg, das stand nunmehr fest, konnte nicht gerettet werden. Die Zeit, wo sie sich auf den Wogen wiegte, war für immer vorbei.

Nach manchen vergeblichen Ausgängen brachte Hans am 10. abermals drei Kaninchen. Sie wurden sorgfältig zerlegt und getheilt. Wir hatten gelernt, Alles weislich zu benutzen: die Häute gaben Suppe, die Pfoten Gelee; Lungen, Magen, Eingeweide, Alles wurde zu Gute gemacht. Am 12. trat Hans mit Godfrey eine weitere Tour an; er hatte in den letzten Tagen ein Rennthier gespürt und hoffte es zu finden. Er kehrte erst am 22. zurück, an Washington's Geburtstag, wo bereits die Sonne wieder ihre belebenden Strahlen herabsandte. Aber er brachte gute Nachrichten: er hatte das Rennthier angeschossen, dasselbe Thier, das die ganze Zeit des Zwielichts hindurch um unsere Bucht geschweift, und durch sein jeweiliges Erscheinen so manche Erzählungen und Fabeln veranlaßt hatte. Hans hatte es aus weiter Ferne getroffen; es machte sich im langsamen Trabe davon, aber wir waren seiner sicher. Am andern Morgen ging Hans wieder aus es zu suchen, und fand es nur 2 Meilen unterhalb der Bucht liegen. Es war ein Bennesoak, d. h. ein Rennthier, das sein Geweih abgeworfen. Auf den Lieblingsplätzen dieser Thiere sollen sich große Haufen solcher abgelegten Geweihe finden, mit welchen die Dänen wenig oder Nichts anzufangen wissen.

Die Kunde dieses Jagdglückes wurde an Bord mit allgemeinem Freudengeschrei empfangen; aber es ging uns mit unserm Bennesoak fast wie Jenem, der einen ausgespielten Elephanten gewann. Wir waren so entkräftet, daß wir und die Hunde große Mühe hatten, dasselbe bis ans Schiff, und noch größere, es hinauf zu schaffen. Nachdem wir es in den Raum gestürzt, zeigte sich eine neue Verlegenheit: das Thier war viel zu groß, um es durch die enge Pforte der Moosstube zu bringen, und es anderswo abzuhäuten, ohne dabei die Finger zu erfrieren, war eben so wenig möglich. Der Hunger gab das Auskunftsmittel ein, das Thier zu zerlegen, bevor es abgehäutet war, und in wenig Minuten hielten Alle ein erquickendes Gastmahl in rohem Fleisch, und darauf einen mehrstündigen Schlaf. Das Thier war eines der größten, das ich je gesehen und hatte gewiß das Maß einer zweijährigen Kuh. Wir versprachen uns wenigstens 180 Pfd. gutes Fleisch, aber der folgende Tag brachte uns zum Souper eine bittere Enttäuschung: das ganze Fleisch nebst der Leber und den Eingeweiden war vor Fäulniß fast ungenießbar. Die so rasche Fäulniß bei einer Kälte von 35° mag seltsam erscheinen; aber die Grönländer sagen, daß extreme Kälte die Fäulniß eher

fördere als hindere. Alle Grasfresser zeigen diese Eigenheit, wenn sie nicht sofort ausgeweidet werden, was auch die amerikanischen Büffeljäger sehr gut wissen.

Ich will den Leser nicht ermüden mit den kleineren Vorkommnissen unsers Winterlebens, mit den Symptomen unserer Patienten, vergeblichen Jagdausflügen und anderen einförmigen Dingen. Von achtzehn waren nur unserer sechs im Stande, irgend Etwas zu leisten. Wir machten einen bequemern Gang vom Schiff auf's Eis, damit unsere Kranken zuweilen aus ihrem Spital an die Luft und die Sonne kriechen konnten. Durch Umbau unserer Heizvorrichtungen erlangten wir einen bessern Zug, und brannten jetzt zerhackte Schiffstane. Mein Tagebuch enthält unterm 28. Febr. folgende Betrachtungen:

„Der Februar ist vorüber; Gott sei Dank, daß seine 28 Tage um sind. Sofern uns die 31 Märztag nicht noch weiter herunterbringen, können wir hoffen, daß dieses traurige Drama glücklich zum Schluß kommt. Mit dem 10. April müssen die Robben kommen, und wenn sie uns noch am Leben treffen, so haben wir gewonnen. Bei alledem aber werden wir noch schwere Kämpfe haben. Der Scorbut überkommt uns mehr und mehr. Ich thue mein Bestes, die schlimmsten Fälle zu bekämpfen, aber kaum habe ich den Einen ein wenig auf die Beine gebracht, so legt sich ein Anderer hin. Die Krankheit ist vielleicht nicht mehr so bösartig wie früher, aber sie ist allgemeiner unter der Gesellschaft verbreitet. Außer Morton, der eine Ferse erfroren hat, ist Keiner von uns völlig frei davon. Von den sechs Arbeitsfähigen, die ich noch vor einem Monat zählte, können zwei nicht mehr im Freien schaffen; die übrigen vier theilen sich in den Schiffsdienst. Hans nimmt sich zusammen, um der Jagd obzuliegen, Petersen ist sein entmuthigter und mürrischer Gehülfe. Bonsall und ich haben den ganzen Tagesdienst für die Wirthschaft und die Krankenpflege über uns. Wir haben fünf große Säcke voll Eis klein, schneiden sechs Klastern achtzölliges Untertan in fußlange Stücke, theilen Fleisch aus, wenn wir welches haben, haben Syrup aus den Fässern, zerbrechen mit Art und Brecheisen das Salzfleisch und die getrockneten Äpfel, schaffen Rehricht und Spüllicht aus dem Schlafraume, kurz wir sind Koch, Küchenjunge und Krankenpfleger in Einem. Dazu habe ich fünf Nächte hinter einander von 8—4 Uhr die Wache gehabt, habe, ohne die Kleider zu wechseln, nur unter Tages zuweilen ein wenig genickt und jede Stunde sorgfältig den Thermometerstand aufgeschrieben.

Dies ist der Zustand, in welchem uns der Februar verläßt, und 41 Tage ganz von der nämlichen Beschaffenheit liegen noch vor uns. Und wie sehr haben diese 28 Tage uns geschwächt und mitgenommen! Aber es giebt noch Hülfsmittel, die uns retten können. Noch ein gefundenes Rennthier, ein leidliches Glück in der kleinen Jagd, Unterstützung mit Walrossfleisch von Seiten unserer flüchtigen Eskimo's, oder — was ich am meisten erwarte und hoffe — ein Bär! Wir haben bereits einige Spuren dieser Thiere bemerkt. Wenn nur Hans und ich aushalten, so werden wir uns wol durcharbeiten.“

im  
die  
unte  
fest  
such  
Pete  
für  
Zeit  
sein  
eine  
um  
meir  
vor

Die merkwürdige Erscheinung warmer Süd- und Südostwinde mitten im Januar schwand nicht eher ganz als Mitte Februar, und selbst dann blieb die Wärme noch mehrere Tage merklich. Das Thermometer fiel selten unter den Gefrierpunkt. Seitdem wurde es kälter und der massenhafte Schnee fest genug, daß man ihn überschreiten konnte. Es waren zweimal noch Versuche gemacht worden, bis zu den Eskimohütten vorzudringen, aber vergeblich. Petersen, Hans und Godfrey waren umgekehrt und hatten das Fortkommen für unmöglich erklärt. Ich wußte es besser: meine Beobachtungen in der Zeit der Finsterniß hatten mich überzeugt, daß jetzt die Sache ausführbar sein mußte, und ich würde es bewiesen haben, wenn ich unser Hospital auf eine Woche hätte verlassen können. Aber es gab Stimmungen und Einflüsse um mich herum, die sich kaum noch im Verborgenen hielten und nur durch meine Gegenwart am offenen Vortreten verhindert wurden; dies legte mir vor Allem die Pflicht auf, zu bleiben, wo ich war.



Stuhl aus Walrossknochen.

enn sie nicht  
selbiger sehr

nissen unsers  
en Jagdaus-  
unserer sechs  
emern Gang  
n Spital an  
eizvorrichtun-  
Schiffstau.

:  
age um sind.  
kunen wir  
t. Mit dem  
ch am Leben  
noch schwere  
r. Ich thue  
habe ich den  
er hin. Die  
sie ist allge-  
eine Ferse er-  
eichs Arbeits-  
icht mehr im  
Hans nimmt  
uthigter und  
diensft für die  
ße Säcke voll  
ange Stücke,  
den Fässern,  
neten Aepfel,  
ir sind Koch,  
Nächte hin-  
e Kleider zu  
Stunde sorg-

und 41 Tage  
und wie sehr  
es giebt noch  
er, ein leid-  
von Seiten  
und hoffe —  
Wenn nur



Die Gräber bei Mondlicht.

## XIII.

Noth überall. Eine Desertion. Hansens's Wiederfinden und Erlebnisse. Kane's Besuch in Eta. Sitten der Eskimo's.

Das Märztagbuch war wieder eine Leidenschronik. Der allgemeine Gesundheitszustand wurde zusehends schlechter. Der größte Theil der Mannschaft lag, unfähig sich zu rühren, im Bette. In dieser Lage traten manche individuelle Charakterzüge zu Tage. Einige zeigten sich ungemein dankbar für die kleinste Dienstleistung, Andere ergingen sich in Klagen, Andere wollten schier verzagen, und wieder Anderen fehlten nur die Kräfte, um widersehtlich zu sein. Brooks, der eisenfeste Mann, meinte wie ein Kind, als er sich im Spiegel beschaute. Sonntag am 4. März wurden die letzten Bissen frisches Fleisch vertheilt; die Kräfte der Kranken schwanden rasch und die Wunden der Amputirten brachen von neuem auf. Die Umgebung des Hafens gab nicht einmal die bisherigen spärlichen Zuschüsse an Wild mehr her. Einer der Jäger, Petersen, überhaupt kein sehr verlässlicher Mann, erklärte sich dienstunfähig; Hans hatte kein Glück; er hatte mehrmals weite Umgänge gemacht, auch zweimal Kenn-

thiere g  
versagte  
braute,  
Chinin  
wurde f  
Fleisch  
zweifelte  
lösen w  
An  
lichen u  
timo's  
Hunde  
der Eis  
heftig,  
Anatol  
Eta un  
es ausz  
ten. In  
ihre Hu  
An  
die Etak  
worden.  
gekomme  
Fammer  
Kinder  
noth un  
alles E  
sorglich  
verzehrt,  
Sonne.  
gefallen  
zehrt w  
Ha  
vor, ih  
ächtlich  
Hans m  
überfroz  
Eispalt  
pune un  
Eskimo's  
hältnisse  
zu sehen  
Das E

thiere gesehen; aber einmal waren sie außer Schußweite, das andere Mal versagte sein Gewehr. Es half Nichts, daß ich alles Mögliche zusammenbraute, was als Stärkungsmittel dienen konnte — Leinsamen und Kaltwasser, Chinin und Weidenstengel — und es unter dem Namen Bier ausbot; es wurde stündlich klarer, daß unsere Tage gezählt waren, wenn wir nicht frisches Fleisch bekommen konnten. Nur ich wurde wunderbar aufrecht erhalten; ich zweifelte keinen Augenblick, daß uns die Vorsehung aus diesem Jammer erlösen werde, wenn ich auch das Wie nicht abzusehen vermochte.

Am 6. kam ich zu dem verzweifeltsten Entschluß, unsern einzigen verlässlichen und dienstfähigen Jäger mit einem Schlitten zur Auffuchung der Eskimo's von Eta auszufinden. Er nahm unsere zwei letzten noch lebenden Hunde und den leichtesten Schlitten mit sich. Der Polartag hatte begonnen; der Eisweg hatte sich mit der Zeit gebessert, und die Kälte, obwohl immer noch heftig, war doch in Etwas abgeschlagen. Er sollte das erste Nachtlager in Anootol halten, und wenn Alles gut ging, konnte er die folgende Nacht zu Eta und 3—4 Tage später wieder bei uns sein. Keine Sprache vermag es auszudrücken, mit welcher Angst unsere Kranken auf seine Rückkunft warteten. Ich hatte ihn angewiesen, wenn er bei den Eskimo's kein Fleisch fände, ihre Hunde zu borgen und in der Bucht auf Bären auszugehen.

Am 10. März kam Hans wieder; er hatte am zweiten Abend glücklich die Etabucht erreicht und war dort mit freudigem Willkommen empfangen worden. Aber über die sorglosen glücklichen Bewohner war eine böse Zeit gekommen. Anstatt der runden, fettglänzenden Gesichter umringten ihn lauter Jammergestalten. Die Blüge der Männer waren hart und knochig, und die Kinder lagen in den Kapuzen ihrer Mütter weß und faltig. Es war Hungersnoth unter ihnen; die Haut eines jüngst gefangenen jungen Seein horns war alles Eßbare, was sie besaßen. Es war die alte Geschichte von der Unvorsorglichkeit und ihren traurigen Folgen. Sie hatten selbst ihre Speckvorräthe verzehrt, und saßen nun traurig in Kälte und Finsterniß in Erwartung der Sonne. Sogar ihre letzte Stütze, die Hunde, waren ihrem Hunger zum Opfer gefallen; von 30 Stück hatten sie nur noch vier, die übrigen waren verzehrt worden.

Hans führte meine Aufträge vollständig und mit Geschick aus. Er schlug vor, ihnen bei der Walroßjagd zu helfen. Anfangs lächelten sie dazu verächtlich wie echte Indianer, als sie aber meine Marston-Büchse sahen, die Hans mit hatte, änderten sie ihren Ton. Wenn die See, wie damals, völlig überfroren ist, so kann das Walroß nur in seinen Luftlöchern oder zufälligen Eispalten harpunirt werden. Diese Jagd ist schwierig, und oft geht die Harpune und Wurfleine bei dem Umsichschlagen des Thieres verloren, wie es unseren Eskimo's erst am Tage vor Hansens Ankunft ergangen war. Unter diesen Verhältnissen ließen sie sich leicht überreden, Hansens Begleitung anzunehmen und zu sehen, was die Spitzkugel auf das harpunirte Walroß für Wirkung thue. Das Ergebnis der Jagd war, daß Metel (die Eiberente) ein mittelgroßes

Thier speerte, dem Hans nicht weniger als fünf Büchsenkugeln geben mußte, um es zur Ruhe zu bringen. Das Thier wurde im Triumph heimgeschleppt, und Alle aßen, als ob sie nie wieder hungrig werden sollten. Es war ein regelrechtes Festgelag, und das Interesse für die weißen Männer stieg bis in die Wolken.

Ich hatte Hans angewiesen, wo möglich den Burschen Meink als Jagdgehülfsen zu engagiren, und nach dem eben gehaltenen Jagderfolge nahmen die Eskimo's diese Einladung als eine große Gunst auf. Hans brachte demnach den Meink und ein Stück Fleisch als Beuteantheil mit. Dieser arme Bursche mit noch ganz kindlichem Gesicht war doch schon ein vollendeter Jäger; er war in seiner neuen Stellung ganz glücklich, aber so ausgehungert, daß seine Nuffütterung ein schwieriges Werk schien.

Die Kranken waren bereits so heruntergekommen, daß einige von ihnen das frische, rohe Fleisch gar nicht mehr vertragen konnten und lediglich durch Brühe erhalten werden mußten.

Unsere zwei Eskimojäger machten am 13. März ihren ersten Ausflug bis nach Anootok hin, nachdem Hans zuvor ein neues Wurfgeschloß aus Rennthiergeweih angefertigt hatte. Beide kehrten am dritten Tage zurück, ohne irgend Etwas mitzubringen. Sie hatten weit und breit Nichts als Eis angetroffen, und nicht eine einzige Spalte darin. Es schien also, als werde man den Lebensunterhalt im fernem Süden suchen müssen. Zahlreiche Spuren von Bären, die sie antrafen, gaben wenigstens noch einige Hoffnung. Ich hatte eben Vorbereitungen getroffen, den Hans von neuem nach Eta zu senden, als ein verdrießlicher Zwischenfall eintrat. Es waren unter der Mannschaft ein Paar schlechte, aber verwegene, energische und kräftige Kerle. Sie hatten mir schon Angelegenheiten gemacht, bevor wir noch die grönländische Küste erreicht hatten, und jetzt mußte ich sie beständig im Auge behalten, denn es war deutlich, daß sie Etwas vorhatten, wahrscheinlich eine Flucht nach den Ansiedelungen der Eskimo's. Sie stellten sich am Morgen krank, um, wie ich erlauschen konnte, vor ihrem Ausbruche tüchtig auszuruhen. Hansen's Abreise mit dem Hundeschlitten kam ihnen gerade sehr passend, denn sie konnten ihm auflauern und Alles abnehmen, was sie zu ihrem Fortkommen brauchten, möglicherweise ihn selbst zum Mitgehen zwingen. Ich mußte gegen diese Leute sehr vorsichtig auftreten und das unangenehme Geschäft eines Polizeispions zu meinen übrigen Obliegenheiten hinzunehmen, denn noch hatten sie keine strafwürdige Handlung verübt, und außerdem wollte ich den Anderen das Geheimniß nicht mittheilen und nicht die Kranken noch mehr niederdrücken durch Enthüllung eines Planes, der bei voller Ausführung uns Allen hätte verderblich werden können.

Am 19. gegen Mittag reiste Hans ab, und mein Verdacht gegen John und Bill fand sich völlig bestätigt. Den ganzen Morgen strebten sie unaufhörlich mit einander zusammenzukommen, was ich eben so fleißig und in einer Art verhinderte, daß sie nicht einmal Verdacht schöpften. Ihre Ungebuld und ihre kleinen Listen, um ein Wort im Vertrauen wechseln zu können, waren

wirkli  
son  
wona  
John  
zu be  
gewed  
ich ih  
flüster  
Ich n  
Einer  
waffn  
durch  
Nach  
herau  
dann  
den.  
in S  
Kajüt  
herbei  
zu la  
lahme  
Dinge  
Stelle  
so hie  
verspu  
er flo  
auf d  
und f  
da es  
anzue  
und  
auf d  
Süde

Wohl  
so m  
Peter  
sich  
Stun  
wie z  
waren  
Weite

wirklich belustigend. Ich glaubte schon, die Gefahr sei vorüber, als mir Stephen-son am andern Morgen eine von Bill erlauschte Aeußerung hinterbrachte, wonach dieser ganz bestimmt im Laufe des Tages das Schiff verlassen werde. John sei inzwischen wirklich lahm geworden und könne nicht daran denken, ihn zu begleiten. Jetzt war keine Zeit zu verlieren. Bill wurde um 6 Uhr früh geweckt und erhielt Befehl, das Frühstück zu kochen. Während dem beobachtete ich ihn; anfänglich schien er unruhig, und hatte mit John Verschiedenes zu flüstern; zuletzt wurde er unbefangener und kochte und servirte das Frühstück. Ich war überzeugt, daß er sich mit John draußen treffen wolle, und daß dann Einer oder Beide entlaufen würden. Ich zog daher meinen Pelz an und bewaffnete mich, machte Bonsfall und Morton mit der Sache bekannt, und kroch durch den engen Eingang hinaus in den Schiffsraum, wo ich mich verbarg. Nach etwa einer halben Stunde kam John, hinkend und brummend, auch herausgekrochen. Er sah sich verstoßen um, athmete erleichtert auf und kletterte dann die wackeligen Stufen auf's Deck hinauf; seine Lahmheit war völlig verschwunden. Innerhalb 10 Minuten kam auch Bill aus dem Tunnel gekrochen, reisefertig in Stiefeln und Pelz. Ich trat ihm entgegen und befahl ihm sofort, in die Kajüte zurückzutreten; Morton wurde auf's Deck geschickt, um den Andern herbei zu holen, und Bonsfall in den Tunnel gesandt, um Niemanden heraus zu lassen. Nach wenig Minuten kam John zurückgekrochen, jetzt noch viel lahmmer als zuvor. Ich erzählte nun vor der Gesellschaft den Stand der Dinge und die Pläne der Beiden. Bill gestand zuerst und empfing auf der Stelle keine Strafe. Da die Umstände eine Gefangenhaltung nicht gestatteten, so hielt ich es für's Beste, ihm die Handschellen ab- und seine Besserungsverprechungen für wahr anzunehmen. Ich schickte ihn wieder an die Arbeit; er stieß von Dankbarkeit über, und in noch nicht einer Stunde, während ich auf der Jagd war, war er auf und davon. John blieb scharf bewacht zurück, und seine Versprechungen der Besserung schienen aufrichtig.

Die Defertion des Bill (William Godfrey) war ein schlimmer Casus, da es wahrscheinlich war, daß er Hansen's Schlitten, Büchse und Hunde sich anzueignen suchen würde, und ohne die Hunde war keine Möglichkeit, Robben und Bären zu jagen, und somit alle Hoffnung verloren, die Kranken so weit auf die Beine zu bringen, daß man versuchen konnte, in Booten nach dem Süden zu entkommen.

Am 10. März hatte Petersen fünf Schneehühner geschossen, eine wahre Wohlthat für unsere Kranken; aber die Noth stellte sich bald wieder ein, und so machten die drei Letzten, die noch nicht bettlägerig waren, nämlich Bonsfall, Petersen und ich, am 23. einen Ausflug in die Nähe des Minturnflusses, wo sich Weideplätze für die Kennthiere befanden. Leider kamen wir ein Paar Stunden zu spät, und sahen nur an den großen Flecken aufgetragten Schnees, wie zahlreich sie da gewesen waren. Ein Paar Schneehühner und drei Hasen waren die ganze Beute des Tages. Die folgenden Tage brachten noch einiges Weitere der Art zur großen Erquickung der Kranken.

Am 2. April signalisirte Bonsfall einen Mann, der in einer engl. Meile Entfernung sich am Eisfuß laufend herumtrieb. Ich glaubte, es sei der zurückkehrende Hans, und wir gingen beide ihm entgegen. Als wir näher kamen, bemerkten wir unsern Schlitten nebst den Hunden neben ihm; der Mann aber wandte sich und floh südwärts. Ich verfolgte ihn und ließ Bonsfall hinter mir. Als der Mann, den ich nun für den Defecteur Godfrey erkannte, mich allein nachkommen sah, lehrte er um und kam mir entgegen. Er sagte mir, daß er südlich bis zur Northumberlandinsel gekommen sei, daß Hans vor Anstrengung in Eta krank liege, daß er selbst sich entschlossen habe umzukehren und sein Leben bei Kalutuna und den übrigen Eskimo's zu beschließen, wovon weder Zureden noch Gewalt ihn abbringen werde. Mit der Pistole in der Hand zwang ich ihn, bis an den Aufgang zum Schiff zurückzugehen, weiter wollte er aber durchaus nicht; ich ließ ihn unter Bonsfall's Obhut und ging an Bord, um Handschellen zu holen. Aber wir Beide waren kaum fähig uns zu regen, Peterfen war auf der Jagd und die übrigen 13 lagen krank darnieder. Kaum hatte ich das Deck erreicht, als Godfrey wieder davonlief, Bonsfall's Pistole versagte und ich stürzte nach dem Gewehrstande, aber das erste Gewehr ging in Folge der Kälte beim Aufziehen des Hahnes los, und mit dem zweiten in Eile abgeschossenen fehlte ich den Flüchtling, und er entkam.

Das Wiedererscheinen dieses Menschen war höchst räthselhaft. Hans war nun 14 Tage abwesend, während er dieselbe Reise sonst in acht Tagen ausführte. Sein Gespann befand sich in den Händen des Flüchtlings, der sein Leben wagte, um nicht in unsere Gewalt zu fallen. Aber gleichwol war er freiwillig in die Nähe des Schiffes zurückgekehrt, mit Schlitten und Hunden und überdies einem Vorrath von Walroßfleisch. Wollte er vielleicht seinen frühern Kumpan John abholen? — Auf alle Fälle kam uns Godfrey's Fleischladung wie vom Himmel gesandt, und that uns vorzügliche Dienste.

Am 10. April machte ich mich mit einem von fünf Hunden gezogenen leichten Schlitten auf den Weg, um den noch immer fehlenden Hans aufzusuchen. Die Reise ging sehr gut von Statten; ich hatte in 11 Stunden eine Fahrt von 64 engl. Meilen gemacht, und befand mich eben unserm alten Zufluchtsort gegenüber auf dem Eise, als ich weit ab an der Küste einen schwarzen Punkt bemerkte; es war ein lebendes Wesen, ein Mensch. Sofort wandte ich den Schlitten und trieb mit dem Zuruf Mannuk, Mannuk! Ein Bär! ein Bär! die Hunde zu rasender Eile an. Bald ließ sich der gemessene Kobbenjägerschritt Hansen's nicht mehr verkennen; er änderte ihn kaum, als wir uns näher kamen, und in etwa 15 Minuten schüttelten wir uns die Hände, und tauschten in einem Jargon von Eskimoisch und Englisch unsere Neuigkeiten aus. Der arme Schelm war wirklich krank gewesen; nach einem fünftägigen Krankenlager mit heftigen Gliederschmerzen war er, wie er sagte, noch „ein wenig schwach,“ was bei ihm freilich so viel hieß als „sehr unwohl.“ Ich lud ihn auf den Schlitten und fuhr mit ihm nach Aneatok, wo wir

uns  
leber

Eta  
Tag  
drei  
die i  
er ei  
lang  
auf's  
Eind  
Schü

nach  
Wie  
war  
den  
Besit  
willi  
sicht,  
ihm  
hätte  
nach  
böse  
zusch

Früh  
gesch  
Geba  
und  
den  
lassen  
Verb  
word  
offen  
vork  
geda  
ich n  
nach  
Kalu  
Hunt

uns an heißem Thee und an einem Stück von ihm mitgebrachter Walroßleber erlabten.

Hans und Meint waren zwei Tage nach ihrer Abreise vom Schiffe zu Eta angekommen, und hatten alsbald ihre Jagd begonnen. Während fünf Tagen waghalsiger Eisfahrten erlegte er zwei schöne junge Walrosse, seine drei Begleiter nur drei. Seine Büchse gab ihm einen großen Vortheil, doch die ihm mitgegebenen Leinen taugten wenig, und einmal rissen sie, nachdem er ein großes weibliches Thier harpuniert. In der Krankheit, welche auf diese langen Anstrengungen folgte, war er von einer jungen Tochter Schungu's auf's Sorgsamste gepflegt worden, und ihr Mitgefühl und Lächeln schien einen Eindruck auf sein Herz gemacht zu haben, der geeignet war, eine gewisse Schönheit bei Uppernavit in lebhafte Unruhe zu versetzen.

Hans legte einen Theil seiner Jagdbeute auf der Littletoninsel ins Versteck, nachdem er eine Ladung durch Godfrey nach dem Schiffe hatte abgehen lassen. Wie ich sah, hatte er die Pläne dieses Mannes bald durchschaut. Derselbe war in der That in ihn gedrungen, mit ihm nach dem Süden zu gehen und den Schlittenzug mitzunehmen. Auf Hansen's Weigerung suchte er sich in Besitz des Gewehrs zu setzen, was natürlich leicht verhindert wurde. Endlich willigte er ein, das Fleisch nach der Brigg zu schaffen, entweder in der Absicht, sich mit mir zu setzen, oder sich einen Gefährten zu verschaffen. Nachdem ihm dies fehlgeschlagen, war er zum zweiten Male nach Eta geflohen. Dort hätte ich ihn gern gelassen, denn so gesund und stark er war, so ging doch nach seiner Entfernung vom Schiffe dort Alles einen bessern Gang; aber das böse Beispiel ist ansteckend, und so beschloß ich, ihn auf alle Fälle zurückzuschaffen.

Ich hatte schon vor Eintritt des Winters den Plan gefaßt, im zeitigen Frühjahr noch eine Rundreise im Kennedykanal zu unternehmen. Die Mißgeschicke des Winters nahmen mich so vollständig in Anspruch, daß dieser Gedanke sehr in den Hintergrund trat; doch tauchte er immer wieder auf, und ich war nun entschlossen, die Reise allein mit unseren vier übrigen Hunden zu unternehmen und wegen des Proviant's mich auf meine Flinte zu verlassen. Das Schiff war einmal nicht mehr zu retten, denn schon durch das Verbrennen des Holz- und Tafelwerkes im Winter war es seeuntüchtig geworden. Um aber mit den drei Booten über das Eis zu gehen und das offene Wasser aufzusuchen, mußten wir mindestens noch einen Monat uns vorkarsten und die Kranken sich mehr erholen lassen. Diese Zwischenzeit gedachte ich zu dem beschlossenen Ausfluge zu verwenden, vorher aber wollte ich noch Eines versuchen. Die Eskimo's waren von der Northumberlandinsel nach Kap Alexander zurückgekehrt, wo nun ein besseres Jagdgebiet war. Kalutuna, der beste und vorsorglichste Mann unter diesen Eskimo's, hatte sieben Hunde durch den Winter gebracht. Ich hatte nun Hans beauftragt, mit ihm

wegen vier dieser Hunde zu unterhandeln, sei es auf Kauf oder leihweise, und ihm dafür meine sämtlichen Hunde bei meiner Abreise zusagen lassen.

Hans kehrte endlich von seiner Gesandtschaftsreise zurück, mit Kaninchen, Walrosfleber und Fleisch, eine willkommene Bescheerung für Leute, die bereits seit acht Tagen keinen Bissen frisches Fleisch gesehen. Er brachte auch Metek und dessen Neffen, einen hübschen vierzehnjährigen Burschen mit. Der große Metek hatte kurz vor Abschluß unsers Vertrags einmal eine Seitenwand von unserm rothen Boote gestohlen, und sein jetziger Besuch mit einer anständigen Schlittenladung Fleisch sollte augenscheinlich diese Scharte auswezen. Die Hundetractaten Hansen's aber hatten zu keinem Erfolge geführt, und ich sah, daß ich selbst nach Eta und möglicherweise nach Peteravik gehen, meine eigene Ueberredungskunst versuchen mußte, wollte ich meinen Reiseplan nicht aufgeben. Zugleich hörte ich von Hans, daß Godfrey zu Eta den großen Mann spiele und sich nicht wolle einfangen lassen, und ich hatte von dem Einfluß dieses Mannes auf die Wilden nichts Gutes zu erwarten. Ich begann mit einer Kriegslist: ich legte ein Paar Fußsäcke auf Metek's Schlitten, untersuchte meine sechs-läufige Pistole, und lud ihn ein, mit nach Eta zu fahren. Sein Neffe blieb unter Hansen's Obhut auf dem Schiffe, und ich hüllte mich, als wir unsere 80 Meilen zurückgelegt und in die Nähe der Niederlassung kamen, so dicht in meine Kapuze, daß ich wol für den Knaben Paulik gelten konnte. Die Einwohner kamen heraus, um ihren Häuptling zu bewillkommen; unter den Ersten war Der, auf welchen ich es abgesehen; er schrie sein Tima! trotz dem besten Wilden. Einen Augenblick später war ich an seinem Ohr, mit einem kurzen Gruß und einer bezeichnenden Handbewegung. Er fügte sich sofort, und nachdem er seine 80 Meilen vor dem Schlitten hergegangen und getracht, mit einer kurzen Zwischenrast zu Anootot, war er wieder Gefangener am Bord. Auch meine übrigen Unternehmungen hatten guten Erfolg.

Eta liegt in der nordöstlichen Biegung der Hartstenebucht; ihm gegenüber liegt Peteravik, wo sich jetzt Kalutuna mit seinen halbverhungerten Leuten aufhielt. Auf der reinen Fläche einer Schneelehne, die in einem Winkel von 45° an einem steilen Berge liegt, bemerkt man zwei schmutzige Flecke; näher gekommen sieht man, daß diese Flecke Löcher im Schnee sind, und in noch größerer Nähe entdeckt man über jedem Loch noch ein kleineres, und eine Verdachung zwischen beiden. Dies sind die Thüren und Fenster von Eta, zwei Hütten und vier Familien, bis auf diese Luftlöcher völlig in Schnee vergraben. Als ich näher kam, umschwärmten mich die Einwohner mit ihrem Malegak! Malegak! Tima! (Kapitän, willkommen!) im lauten Chorus; niemals schienen Leute so erfreut über einen unverhofften Besuch, und so bestrebt, ihm gefällig zu sein. Aber sie waren lustig gekleidet und es blies ein kühler Nordost; sie krochen daher bald in ihren Ameisenhaufen zurück, und nachdem innen die Vorbereitungen zur Aufnahme getroffen waren, folgte ich ihnen mit Metek durch einen ungewöhnlich langen Kriechtunnel von 30 Schritten. Als ich innen auftauchte, erscholl ein neues Gebüll des Willkommenens.

der b  
den n  
ten in  
Dunst

Haus  
man  
ihrem  
in ein  
breit;  
Breite

hweise, und  
affen.  
t Kaninchen,  
, die bereits  
auch Metel  
Der große  
enwand von  
anständigen  
wehen. Die  
und ich sah,  
meine eigene  
cht aufgeben.  
Mann spiele  
dieses Man-  
einer Kriegs-  
meine sechs-  
Neffe blieb  
s wir unsere  
, so dicht in  
. Die Ein-  
; unter den  
na! trotz dem  
; mit einem  
h sofort, und  
getrabt, mit  
er am Bord.

hm gegenüber  
i Leuten auf-  
inkel von 45°  
; näher ge-  
noch größerer  
Verdichtung  
zwei Hütten  
graben. Als  
at! Kalegat!  
nen Leute so  
ällig zu sein.  
krochen daher  
reitungen zur  
n ungewöhn-  
chte, erscholl

Es waren schon vor mir Gäste angekommen, sechs stämmige Bewohner der benachbarten Niederlassung, die auf der Jagd von Sturm überfallen worden waren, und jetzt auf der Mittelbank, dem Ehrenplatze hockten. Sie stimmten in das laute Willkommen ein, und bald athmete ich den ammoniakalischen Dunst von etwa 14 starken, wohlgenährten, ungewaschenen und unbelleibeten



Innere einer Eskimohütte.

Hausgenossen. Einen solchen Klumpen zusammengepferchter Menschen kann man nirgends mehr antreffen: Männer, Weiber und Kinder, mit Nichts als ihrem nationalen Schmutz bedeckt, krabbelten durch einander, wie die Würmer in einer Fischreufe. Der innere Raum war nur 15 Fuß lang und 6 Fuß breit; der erhöhte Platz, auf dem 13 Personen aufgestapelt waren, hatte 7 Fuß Breite und 6 Fuß Tiefe. Es war eine Hitze von 90° in dem Raume.

Die Specklampe jeder Hausmutter brannte mit einer 16 Zoll langen Flamme. Das Vorderviertel eines Walrosses, das gefroren am Fußboden lag, wurde in Streifen geschnitten, und bald fingen die Kochkessel, deren jeder mit 10—15 Pfd. belastet wurde, zu dampfen an. Metek, dem gelegentlich einige der Schläfer ein wenig halfen, leerte dieselben rein aus. Mich hatte man herzlich zur Theilnahme eingeladen, aber ich hatte zu viel von der Kochkunst gesehen, um mich überwinden zu können. Ich genoß eine Hand voll gefrorener Lebernlisse, entkleidete mich wie die Uebrigen, da mir ein mächtiger Schweiß ausbrach, warf meinen mürben Körper über die Beine der Frau Aningna (Eibergans), legte ihr Kleines unter meine Achselgrube, meinen Kopf auf Meink's etwas zu warmen Magen, und schlief so als geehrter Gast auf dem Ehrenplatze ein.

Als ich andern Tags wieder erwachte, stand die Sonne schon fast im Mittag. Frau Eibergans hatte mein Frühstück sehr einladend hergerichtet: ein Klumpen gekochter Speck und ein ausgesuchter Schnitt Fleisch, zusammen an das Ende eines gekrümmten Knochenstücks angepießt. Die Zubereitungen hatte ich nicht gesehen, drängte mich als erfahrener Reisender überhaupt nie in Küchengeheimnisse; mein Appetit war wie gewöhnlich in bester Verfassung, und schon wollte ich das lockende Präsent erfassen, als ich sah, wie die Frau am andern Kochfeuer mit einem ganz ähnlichen Knochen, der ein allgemeines estimoisches Küchengeräth ist, sich gemüthlich am Leibe kratzte, und dann gleich wieder damit in den Kochtopf fuhr und ein dampfendes Fleischstück herausholte. Hierbei verging mir aller Appetit.

Ich blieb einige Zeit zu Eta, untersuchte den Gletscher, machte Skizzen und sah einige alte Bekannte. Die Leute haben hier einen sonderbaren Gebrauch, der sich übrigens bei einigen asiatischen Völkerschaften wiederfindet: ich meine die regelrechten Förmlichkeiten bei der Trauer um die Todten. Hier wird systematisch geweint; wenn Einer anfängt, wird erwartet, daß Alle einstimmen, und es ist eine Pflicht der Höflichkeit für die Vornehmsten der Gesellschaft, den Hauptleidtragenden die Augen zu wischen. Oft versammeln sie sich auf Bestellung zu einem großen gemeinschaftlichen Weinen, und zuweilen kommt es vor, daß Einer in Thränen ausbricht und die Andern aus Höflichkeit nachfolgen, ohne gleich zu wissen, um wen oder was es sich handelt. Denn nicht Todesfälle allein werden so ceremoniös betrauert; jeder andere Unfall kann dazu Anlaß geben, wie das Mislingen einer Jagd, das Reißen einer Walroßleine, der Tod eines Hundes. Frau Eibergans, geborene Schmalbauch (Agurk), sah einmal von ihrem Kochtopf her nach mir und ließ einen sanften Thränenregen los. Ich kannte den Gegenstand ihres Schmerzes nicht, aber mit aller Geistesgegenwart zog ich mein Schnupftuch, wischte ihr höflich die Augen und weinte selbst ein Paar Thränen. Dieses kleine Intermezzo war bald vorüber: Frau Eibergans ging wieder an ihren Kochtopf und der Nalegat an sein Notizbuch.

Neben den gewöhnlichen Trauerceremonien kommen zuweilen auch, wenn

nicht  
richt  
Aner  
wert  
allge  
Poli  
dem  
Thre  
drück  
der  
Dest  
nich  
die S  
ster  
näht  
sie o  
mit  
die  
Trau  
berte

wie  
haben  
des  
Berg  
des  
rung  
Jahr  
Ueber  
Todt  
die  
Jahr

Estim  
Mut  
Nebu  
besta  
von  
Ziehe  
in si  
empfe  
Stein  
probe

nicht immer, Gebräuche ernstern Charakters vor. Soviel ich mich unterrichten konnte, erstrecken sich die religiösen Begriffe der Eskimo's nur bis zur Anerkennung übernatürlicher Wesen, die durch gewisse Ceremonien verhöhnt werden müssen. Der Priester und Zauberer (Angelok) des Stammes ist der allgemeine Rathgeber. Er bespricht Krankheiten und Wunden, dirigirt die Polizei und die Unternehmungen des kleinen Staates, und ist, wenn auch nicht dem Namen nach der Häuptling, doch in der That die Macht hinter dem Throne. Es steht ihm zu, Schmerzensopfer zu dictiren, die manchmal sehr drückend sein können. So kann der verwittwete Gatte angewiesen werden, sich der Robben- und Walrossjagd selbst ein ganzes Jahr lang zu enthalten. Dester wird ihm die Enthaltbarkeit von einer beliebten Speise, etwa Rannichen oder ein Lieblingsstück vom Walroß geboten, oder man legt ihm auf, die Kapuze zurückzuschlagen und unbedeckten Hauptes zu gehen. Eine Schwester Kalutuna's starb plötzlich in Peteravit. Ihr Körper wurde in Felle genäht, nicht in sitzender Stellung, sondern gerade gestreckt, und ihr Gatte trug sie ohne Hülfe nach ihrem Ruheplatz und bedeckte sie, Stein zu Stein füllend, mit einem rohen Steiniegel. So lange das Leichenbegängniß dauerte, wurde die Specklampe außerhalb der Hütte brennend erhalten; dann kamen die Trauernden zusammen, um zu klagen und zu weinen, und der Wittwer schilderte rührend seinen Schmerz und die Tugenden der Abgeschiedenen.

Die Eskimo's am Smithsund befinden sich nicht in so günstiger Lage wie die südlicher wohnenden, die an den dänischen Ansiedelungen einen Anhalt haben. Sie sind ein zurückgekommener, erlöschender Stamm, der zu sehr mit des Lebens Nothdurft beschäftigt ist, als daß er Erinnerungen aus seiner Vergangenheit aufbewahrt hätte. Ihre Unvorsorglichkeit während der Zeit des Ueberflusses führt im Winter oft Hungersnoth herbei, und auch die Nahrung im Allgemeinen nimmt ab, denn die Jagdreviere veröden von Jahr zu Jahr mehr. Die Leute selbst wissen sehr gut, daß sie aussterben, aber diese Ueberzeugung stört ihren guten Humor nicht. Umringt von den Gräbern ihrer Todten, von Hütten, die sie noch als bewohnt gekannt, lassen sie sich selbst die Fleischvorräthe schmecken, welche Leute, die seitdem gestorben sind, das Jahr vorher unter dem Schnee vergraben.

Auf die Häuptlingschaft scheint bei den grönländischen wie bei den übrigen Eskimo's nur Derjenige Ansprüche zu haben, der sich als der Stärkste und Muthigste erweist. Sie haben gewisse Traditionen von den Spielen und Uebungen, durch welche diese Ueberlegenheit festgestellt wurde. Diese Sitte bestand noch bis in neuere Zeit, und noch jetzt finden sich Ueberbleibsel davon in ihren periodisch wiederkehrenden Belustigungen. Ringen, Springen, Ziehen mit gekrümmtem Finger oder Arme, Gegeneinanderstemmen der Hacken in sitzender Stellung, abwechselnd Schläge auf die linke Schulter geben und empfangen, weiter und mit einem stärkern Bogen schießen, den schwerern Stein eine größere Strecke tragen, solche Uebungen gehörten zu den Kraftproben. Ich sah einige solche Steine in der Fortunabucht und im Dis-

Zoll langen  
Fußboden  
deren jeder  
gelegentlich  
Mich hatte  
von der Koch-  
Hand voll  
mächtiger  
e der Frau  
meinen Kopf  
er Gast auf

chon fast im  
hergerichtet:  
, zusammen  
ubereitungen  
haupt nie in  
fassung, und  
die Frau am  
gemeines es-  
dann gleich  
herausholte.

nachte Skizzen  
erbaren Ge-  
wiederfindet:  
Tobten. Hier  
aß Alle ein-  
sten der Ge-  
tsammeln sie  
und zuweilen  
en aus Höf-  
sich handelt.  
andere Unfall  
Reißen einer  
Schmalbauch  
einen sanften  
nicht, aber  
r höflich die  
termezzo war  
und der Na-

auch, wenn

coffjord, welche als Andenken noch auf der Stelle liegen, wo die Athleten sie hintrugen.

Zu den Privilegien des Häuptlings gehörte das zweifelhafte Vorrecht, so viel Weiber zu haben, als er ernähren konnte. Außerdem besaß er wenig andere Auszeichnung, als einen nicht genau umschriebenen Anspruch auf gewisse Jagderträge. In alten Zeiten besaßen die Unternalegals, die Vorsteher kleinerer Niederlassungen, ihre Stellen ebenfalls in Folge des persönlichen Hervorthuns vor ihres Gleichen, und so bestand eine Art von Feudalherrschaften ohne Erblichkeit. Aber es hat auch hier, wie in anderen Feudalstaaten, zuweilen Auflehnung der Barone gegen den Oberherrn gegeben. Die Rennthierjäger von Uppernavit pflegten den Lachsfluß bei Swartehuk hinauf zu gehen, bis zu einem Punkte, von wo aus sie in einem Tagemarsch Ostfikat, ein Jagdrevier der Dminats, erreichen konnten. Es traf sich einmal, als die Dminats mehr als gewöhnliches Glück auf der Jagd gehabt hatten, daß eine Schaar Uppernavits, vom Glück weniger begünstigt, den Entschluß faßte, Jenen in Begleitung ihres Häuptlings, des Oberherrn beider Stämme, einen Plünderungsbefuch abzustatten. Sie fanden die Dminats um ihren Häuptling versammelt, einen kurzen, stämmigen Burschen, der in seinem Zelte auf echt ritterliche Weise den Wirth machte. Aber auf seinen Gruß: „Seht Euch und eßt,“ machte der große Uppernavit, dessen Begleiter seines Winkes gewärtig waren, ein finsternes Gesicht, das Gegenheil von dem, was in der Regel hierauf geschehen muß, nämlich niederzustoßen und sich vollprostopen zu lassen. Da spannte der alte Dminal schweigend einen schweren Bogen, zog den Pfeil bis ans Ohr zurück und begrub ihn in die enge Spalte eines entlegenen Felsens. Dabei murmelte er vor sich hin: „Wer besser ist als ich“ — der Schluß des Satzes: „der soll mein Herr sein,“ verstand sich von selbst. Hierauf setzten sich die Uppernavits und aßen, bedankten sich und gingen in Frieden ihrer Wege.

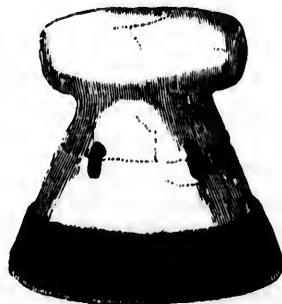
Der Gebrauch, die Braut zu entführen, findet sich, wie bei einigen nordamerikanischen und asiatischen Stämmen, so auch bei den Eskimo's, und selbst die Befehrten enthalten sich dessen nur ungern. Die Mysterien der Angefoks, die in der Nähe der dänischen Ansiedelungen keine offene Anerkennung mehr finden, haben weiter nördlich noch einen sehr wesentlichen Einfluß. Ich habe mehrere dieser Leute persönlich kennen gelernt, nachdem meine ärztlichen Leistungen mir ein Ansehen verschafft, das ungefähr dem ihrigen gleichkam. Sie selbst glauben fest an ihre Macht; ich konnte keine Art von Tauschenspielerei oder natürlicher Magie an ihnen entdecken; ihre Täuschungen beruhten lediglich auf Stimmveränderungen, vielleicht mit ein wenig Bauchrednerei, durch Dunkelheit imposanter gemacht. Sie sprechen unter sich einen eigenen Jargon, der nur eine Entstellung der gewöhnlichen Aussprache sein soll.

Nächst den Angefoks, welche als die Spender des Guten angesehen werden, giebt es auch böse Zauberer, denen man alle die Uebelthaten zuschreibt, die man ehemals in der Christenwelt den Hexen schuld gab. Auch

diese  
die  
guter  
ner  
ter  
durch  
den  
  
gerin  
einen  
Hun  
Part  
der  
Freie  
mit  
über  
was  
Schr  
Inst  
wohl  
Hier  
kläge  
mehr  
sein  
Ang  
und  
sen,  
gella  
eine

diese Leute wurden getödtet, und zwar unter schauerlichen Ceremonien, wenn die alten Gebräuche befolgt wurden. Ich habe zu Pröben einen alten in gutem Rufe stehenden Eskimo — den alten Tobias — gesehen, der vor seiner Bekehrung noch einen Zauberer hingerichtet hat. Es war ein alter, kranker Mann, und Tobias — damals Kamola — beförderte ihn einfach dadurch, daß er ihn harpunirte und in die See warf, und hierauf das Fleisch den Hunden gab.

Die Todesstrafe scheint nur bei Hauptverbrechen vorzukommen. Für geringere Vergehen haben sie eine Art Gerichtsverfahren. Hat ein Eskimo einen Andern schwer beleidigt — vielleicht seine Fangleinen zerschnitten, seine Hunde verletzt — so wird er vor den Angelot gefordert. Die Freunde der Parteien und die Müßigen aus weiter Umgegend versammeln sich am Sitz der Justiz, entweder in einer Gruppe von Hütten oder bei gutem Wetter im Freien. Der Ankläger erhebt sich und macht als Einleitung einigen Lärm mit einer Seehundsrippe auf einem Tamtam. Dann geht er zur Anklage über und bringt in langen Tiraden alles Nachtheilige und Lächerliche vor, was sich über seinen Gegner aufreiben läßt. Der Angeklagte verharret in Schweigen; aber sowie der Redner pausirt und ein Präludium auf seinem Instrumente macht, ertönt von Freunden und Gegnern ein Beifallgeschrei, so wohlklingend wie bei manchen Volksversammlungen der civilisirten Welt. Hierdurch angestachelt und am eigenen Feuer heiß geworden, beginnt der Ankläger seine Angriffe von neuem, und seine Beredsamkeit wird mehr und mehr ausschweifend und anzüglich, bis er endlich vor Erschöpfung, oder weil sein Schimpfwörtervorrath nicht weiter reicht, aufhören muß. Nun tritt der Angeklagte auf und giebt Alles reichlich zurück, unter abwechselndem Lachen und Applaudiren der Zuhörerschaft. Sind die homerischen Debatten geschlossen, so machen die Angelots ihren Holuspokus, und legen entweder dem Angeklagten für sein Vergehen oder dem Ankläger wegen grundloser Verfolgung eine Buße auf.



die Athleten  
te Vorrecht,  
daß er wenig  
auf gewisse  
die Vorsteher  
persönlichen  
Feudalherr-  
ren Feudal-  
geben. Die  
te hul hinauf  
narsch Dof-  
sich einmal,  
habt hatten,  
en Entschluß  
ver Stämme,  
s um ihren  
seinem Zelte  
bruf: „Setz  
eines Winkes  
was in der  
Apfropfen zu  
Vogen, zog  
te eines ent-  
ist als ich“  
und sich von  
h und gingen

bei einigen  
Eskimo's, und  
Mysterien der  
ene Anerken-  
schen Einfluß.  
meine ärzt-  
brigen gleich-  
Art von Tä-  
Täuschungen  
wenig Bauch-  
ter sich einen  
ache sein soll.  
en angesehen  
belthaten zu-  
gab. Auch



Palislet von Eskimolindern.

#### XIV.

**Das Walros.** Ausflug nach Norden mit den Eskimo's. Der große Gletscher noch einmal. Methoden der Bärenjäger. Letzter Versuch.

Die sechs vom Unwetter verschlagenen Gäste waren zeitig auf; ich trug ihnen Grüße an Kalutuna auf und ließ ihn einladen, uns auf dem Schiffe zu besuchen. Des Nachmittags folgte ich ihnen mit Meiul auf die Walrosjagd.

Das Walros liefert den Eskimo's um die Kesselaerbucht den größten Theil des Jahres den Hauptunterhalt; weiter südlich bis zum Murchisonkanal thun dies abwechselnd Robben, das Seeinhorn und der weiße Walfisch, die im Smithsund nur zufällig vorkommen. Die Art, das Walros zu jagen, hängt sehr von der Jahreszeit ab. Im Herbst, wenn das Packeis nur theilweise geschlossen ist, sind diese Thiere häufig an den Stellen, wo Wasser und Eis sich mischen, und da diese späterhin sich schließen, so rücken sie immer weiter nach Süden vor. Die Eskimo's nähern sich ihnen dann über das

junge  
an.  
furcht

Sonn  
Im S  
zweite  
regun

Eisbe  
die S  
Robb  
Jäger  
Im z  
period  
sehen  
Eisbe  
samen  
auch  
gelmä  
wütht  
Jung  
schnee  
auf d  
leber  
recht.  
an,  
Eise  
bewa

rosse  
Fleis  
sind  
schloß  
von  
unau  
ihre  
meine  
lofig  
es ist  
zehrt  
bern  
Erfo

junge Eis und greifen sie in Spalten und Löchern mit Harpunen und Peinen an. Dieser Fang wird mit der kältesten und stürmischer werdenden Jahreszeit fürchtbar gefährlich; selten vergeht ein Jahr, ohne daß ein Unglück geschieht.

Mit dem zeitigsten Frühjahr, d. h. etwa vier Wochen vor Wiederkehr der Sonne, beginnt die Jagd wieder und das winterliche Hungerleiden hört auf. Im Januar und Februar ist in der Regel die Zeit des Darbens; aber in der zweiten Märzhälfte beginnt die Fischerei wieder. Alles geräth dann in Aufregung und Fener.

Die Jagd geschieht in zweierlei Weise. Zuweilen hat das Walroß einen Eisberg erklettert und sich allzu lange im Sonnenschein gelabt. Das Loch oder die Spalte im Eis ist unterdeß zugefroren. Das Thier kann wie die anderen Robben gegen das Eis nur von unten herauf wirken, und wenn die rastlosen Jäger es in dieser Lage mit ihren Hunden aufspüren, so erliegt es ihren Speeren. Im zeitigen Frühjahr haben die Walrosse Junge, und dann ist ihre Glanzperiode. Die Mutter mit ihrem Kalbe wird dann von dem grimmig aussehenden Vater begleitet, und alle drei sluten von Spalte zu Spalte um die Eisberge, oder lagern in der Sonne. Auf diesen Touren setzen ihre wachsam menschlichen Feinde ein anderes Jagdkunststück ins Werk. Dies wird auch mit Harpune und Lanze ausgeführt, steigert sich aber oft zu einem regelmäßigen Kampfe, wobei der Alte wacker Stand hält und die Jäger mit wüthender Tapferkeit angreift. Nicht selten werden die Alten sammt dem Jungen in dieser Schlacht erlegt. Dann sind die Hütten, diese armseligen, schneebedeckten Löcher, voller Leben und Thätigkeit. Haufen von Fleisch werden auf dem Eisfuß aufgethürmt; die Weiber spannen die Häute aus, um Sohlleder daraus zu machen, die Männer schneiden Einiges zu Harpunenleinen zurecht. Finstere Walroßköpfe starren Einen dann von den Schneebänken herunter an, wo sie der Zähne wegen aufgestapelt sind. Die Hunde werden auf dem Eise angebunden; die Kinder, jedes mit der Rippe irgend eines Seethieres bewaffnet, spielen Ball zwischen den Schneeriften.

Noch am Tage meiner Ankunft wurden von den Leuten zu Eta vier Walrosse getödtet, und von denen zu Peteravit jedenfalls noch viel mehr. Die Fleischmassen, die so in der günstigen Jahreszeit zusammengebracht werden, sind enorm; man legt sie in Höhlen nieder, die mit schweren Steinen geschlossen werden. Ich habe mehrere dieser Vorrathskeller gesehen, die das Fleisch von 10 Walrossen enthielten. Die armen Schelme sind nie müßig; sie jagen unaufhaltfam, und wenn Unwetter sie verhindert, so bringen sie einstreuen ihre schon gemachte Beute in Sicherheit. Bei solchen Erträgnissen sollte man meinen, daß sie im Winter nicht zu darben brauchten; aber neben ihrer Sorglosigkeit wirkt noch ein anderer Grund, der ihre Vorräthe rasch schwinden macht: es ist die große Consumtion. Es ist erstaunlich, wie viel eine Familie verzehrt, aber man kann dies weniger einer puren Gefräßigkeit zuschreiben, sondern es erklärt sich vielmehr aus ihren besonderen Lebensverhältnissen und den Erfordernissen ihres Organismus. Der Verbrauch an Kohlenstoff in ihrem Körper

bleischer noch

ich trug  
dem Schiffe  
Walroßjagd.

den größten  
archifontanal  
Balfisch, die  
zu jagen,  
s nur theil-  
Wasser und  
a sie immer  
n über das

muß bei den beständigen Anstrengungen in der kalten Luft ins Ungeheure gehen. Ich glaube mich nicht zu irren, wenn ich annehme, daß ein Eskimo in Zeiten des Ueberflusses täglich 8 — 10 Pfd. Fleisch zu sich nimmt.

Die Walrosse scheinen sich das ganze Jahr um die von der Flut zerbrochenen Ränder des Rüsteneises aufzuhalten, denn wenn das Wasser wieder offen wird, so sind sie gleich in Haufen da, und spielen mit ihren Jungen auf den offenen Stellen. Hier haben sie natürlich von den Jägern des Nordens Nichts zu fürchten, da diese keine Kajaks wie die im Süden besitzen, sondern ihrem Wild nur auf dem Eise nahe kommen können. Im Spätsommer, wenn alles Eis geschmolzen ist, ziehen sich die Walrosse nach den Felsen zurück. Sie sind dann äußerst lebhaft und regsam; aber die Eskimo's kundschaffen ihre Schlupfwinkel sorgfältig aus, verbergen sich zwischen den Klippen, erwarten ihre Ankunft in geduldigem Schweigen, und bemächtigen sich ihrer mit Harpune und Peine.

Meine Abreise aus der Etabucht wurde durch Nachrichten vom Schiffe beschleunigt; Hans brachte von Seiten des Doctors die Botschaft, daß Mac Gary gefährlich erkrankt sei. Ich hatte einen Schlitten voll Fleisch, konnte daher mit meinen vier maroden Hunden nicht sehr rasch vorwärts, aber ich fuhr und lief abwechselnd, und war in sieben Stunden nach Empfang der Nachricht auf dem Schiffe. Glücklicherweise hatte mein ausgezeichnete zweiter Offizier die Kräfte des Anfalls bereits überstanden. Den Hans hatte ich mit dem Auftrage zurückgelassen, daß er nach Peteravit gehen und Kalutuna nochmals zu einem Besuch auf dem Schiffe einladen solle; des bessern Erfolgs halber hatte ich ihm als Geschenk einen Windebaum mitgegeben, ein unschätzbares Material zur Anfertigung von Harpunenschäften.

Auf der Brigg war man um diese Zeit (20. April) beschäftigt, die wenigen noch unverbrannten Balken auszuscheiden und Schlittentufen daraus zu sägen; eine harte Arbeit für Invaliden, aber wir brachten große Schlitten, wenn wir die Boote über das Eis nach dem offenen Wasser bringen wollten, das jetzt leider noch 40 engl. Meilen von uns entfernt lag. Unser Aufenthalt wurde dadurch immer öder und ungemüthlicher.

Am 24. Abends kam Hans zurück, mit Fleisch tüchtig beladen und in Begleitung von drei Eskimo's, jeder mit seinem Schlittenzug und in völliger Jagdausrüstung. Der vornehmste darunter war Kalutuna, ein nobler Wilder und in jeder Hinsicht den anderen seines Stammes weit überlegen. Er grüßte mich mit ehrerbietiger Höflichkeit, aber wie Einer, der ein Recht darauf hat, daß man ihm dafür ein Gleiches thue, und nach einem kurzen Austausch von Begrüßungen setzte er sich auf den Ehrenplatz mir zur Seite.

Ich wartete natürlich, bis die Gesellschaft gegessen und geschlafen hatte, denn bei den Wilden besonders gilt es für unanständig Eile zu haben; alsdann eröffnete ich ihnen, nach Vertheilung einiger Geschenke, den Plan einer nördlichen Inspektionsreise. Kalutuna empfing sein Messer und Nadeln mit einem „Kujanaka“, ich danke; es war die erste Dankfagung, die ich von einem

Wilde  
sagte,  
auf ei

Rüsten  
waren  
brache  
Tatten  
und n  
ihre L  
als se  
dem U  
dide  
waren  
bildete  
das C  
von U  
voll z  
schläg  
Stöße  
Fahre  
Schni  
hadt

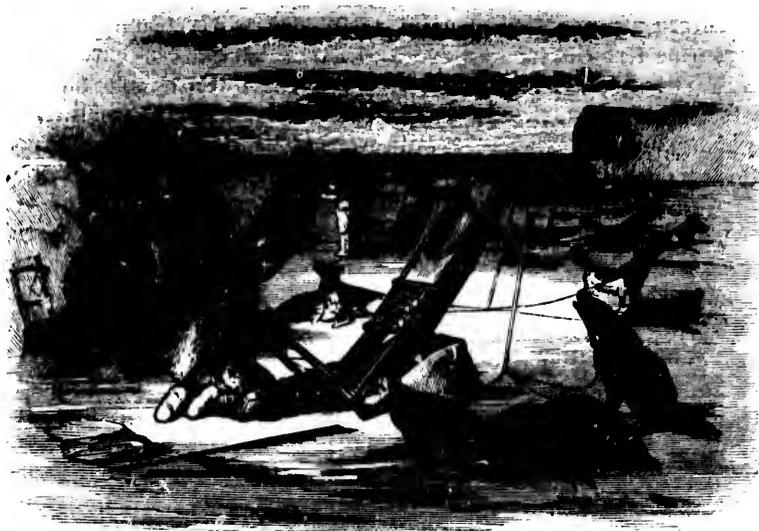
wir d  
15 er  
uns;  
Denn  
und k  
Schlit  
Etw  
Schne  
an. I  
dem  
Freit  
ohne  
blickli  
und  
Kalut  
bissen  
mir  
lose  
pflind

Wilden dieser oberen Gegenden vernahm. Er nannte mich seinen Freund, sagte, er liebe mich sehr, und würde sich glücklich schätzen, den Kalegal soat auf einer Jagd zu begleiten.

Nummehr war es möglich, die schließliche Bestätigung der jenseitigen Küsten des Kennedylanals noch auszuführen, denn die unentbehrlichen Hunde waren da, die Eskimo's hatten ihrer 16 mitgebracht. Am andern Morgen brachen wir auf. Die Gesellschaft bestand aus Kalutuna, Schanghu und Tatterat mit ihren drei Schlitten, aus Hans, mit der Marstonbüchse bewaffnet, und mir. Die Eingeborenen hatten als Waffen nur ihr langes Messer und ihre Lanzen von Seeinhorn. Unsere ganze Ausrüstung war nichts weniger als schwerfällig; wir führten außer Walroßfleisch Nichts, als was wir auf dem Leibe trugen. Walroßfleisch und Speck waren in flache Scheiben von Zoll-dicke und etwa so groß wie ein Folioband geschnitten; nachdem sie gefroren waren, wurden sie unmittelbar auf die Querbölzer der Schlitten gelegt, und bildeten so eine Art Boden. Büchse und Schlassack wurden darauf gebunden, das Ganze mit einem weichgeriebenen Bärenfell überdeckt und mit Striemen von Walroßhaut geschnürt. In solcher Ausrüstung paßt der Schlitten wunderbar zu einer wilden Reise. Er kann herumschleubern wie er mag, aber er schlägt doch nicht um; die Rufen von Walfischknochen halten fest bei den härtesten Stößen gegen das Eis; das Fleisch, so steif wie ein Bret gefroren, dient dem Fahrer zum Sitz; die Hunde können nicht dazu, und beliebt man eine kalte Schnitte, was nicht selten vorkommt, so dreht man den Schlitten um und hakt das Fleisch zwischen den Querleisten heraus.

Mit einem lauten und wilden Chorus von Menschen und Hunden jagten wir davon und kamen in etwa zwei Stunden an einen hohen Eisberg, etwa 15 engl. Meilen von der Brigg. Von hier aus besichtigte ich das Eis vor uns; es war nicht sehr einladend, und schien sehr zerbrochen und verworfen. Dennoch gaben die Eskimo's meinen Wünschen nach, den Uebergang zu versuchen, und bald befanden wir uns zwischen den Hummocks. Wir trabten neben den Schlitten her, überkletterten die Emporragungen, und kamen so ziemlich vorwärts. Etwa 30 engl. Meilen vom Schiffe machten wir Halt; Schanghu kroch in eine Schneebank, und schlief bei 30° Kälte; wir Uebrigen schickten uns zu einem Imbiss an. Die Schlitten wurden umgedreht, und Jeder war beschäftigt, sich Etwas von dem gefrorenen rohen Fleische loszumachen, als der Eskimo Tatterat in einen Freudenruf ausbrach. Er hatte einen Talgklumpen gefunden, den meine Leute ohne mein Wissen zu meinem Privatgebrauch mit untergesteckt hatten. Augenblicklich drang sein Messer hinein, und als der innere Gehalt, die Stülde Leber und gelochtes Muskelfleisch, so einladend zum Vorschein kamen, konnte auch Kalutuna der Versuchung nicht widerstehen, und Beide schmauseten an den Lederbissen, wie ein Gourmand an einer Trüffelpastete. Ich trat hinzu und nahm mir auch einen Theil, aber der gute Hans war so indignirt über das rücksichtslose Benehmen der Beiden, daß er jede Theilnahme ausschlug. Der zehnpfüßige Klumpen verschwand trotzdem in wenig Minuten.

Nach der Mahlzeit ging es weiter, und es wäre mir Alles nach Wunsch gegangen, hätten mir nicht die Bären die Rechnung verdorben. Die Spuren dieser Thiere wurden zahlreicher mit jedem neuen Eisberg, den wir passirten; wir sahen ihre Lager im Schnee, wo sie auf Robben gelauert hatten. Hierdurch kamen die Hunde schon oft aus der Richtung, aber wir trieben sie fort, bis wir die jenseitige Küste zu Gesicht bekamen, und uns nicht sehr weit mehr von den Dreibrüderthürmen befanden. Von hier aus sah ich in der Richtung des Kennedykanals einen dunklen Streifen gelagert: es war der Wasserhimmel, das sichere Zeichen, daß der Kanal auch jetzt offen war. Jetzt wurde mir natürlich bange um den Erfolg der Reise. In demselben Augenblicke wurden die Hunde einen großen männlichen Bären gewahr, der eben eine Robbe verspeiste. Jetzt war für Hunde und Jäger kein Halten mehr; sie waren taub für Alles,



was nicht die Bärenhege betraf. Mit unglaublicher Schnelligkeit flogen sie dahin. Die Männer hingen sich an die Schlitten und trieben die Hunde mit dem Zuruf: Mannuk! Mannuk! zu rasender Eile an. Es war die leibhaftige wilde Jagd der Volkssage. Nach einem tollen Nennen wurde das Thier zum Stehen gebracht. Lanze und Büchse thaten das Uebrige, und es wurde Halt gemacht zu einem allgemeinen Schmause. Die Hunde stopften sich voll, die Jäger nicht minder, und den Rest des Wildes bargen wir im Schnee. Ein zweiter Bär wurde bis zu einem großen Eisberg, nördlich von Kap Nussel, verfolgt, denn wir waren jetzt in die Nähe des großen Gletschers gekommen; aber die Hunde waren so überfressen, daß sie nicht weiter konnten, und mit ihren Herren stand es nicht viel besser. Eine Raft war unvermeidlich.

Am andern Morgen versuchte ich von neuem, meine Freunde zur Reise

gen I  
so zah  
zulent  
viel I  
wegen  
so hoc  
daß s  
dürfte  
Hausk  
es vor  
der N  
nun k  
mir S  
gleich  
zügell  
unter

den g  
Nuße  
dem G  
Umriss  
her so  
unterb  
gehezt  
so schi  
einschl  
füttert  
sphäre  
voller  
Wasse

dicht  
am G  
ich in  
hängen  
sich g  
der C  
Energ

zu ge  
förmig  
Ebene  
grund

nach Wunsch  
Die Spuren  
ir passirten;  
atten. Hier-  
eben sie fort,  
hr weit mehr  
der Richtung  
Wasserhimmel,  
urde mir na-  
e wurden die  
be verspeiste.  
ab für Alles,

gen Norden zu bewegen. Aber da die Vären auf der grönländischen Seite so zahlreich waren, so hatten sie beschlossen, nach dem großen Gletscher einzulenken. Sie seien sicher, sagten sie, zwischen den Eisbergen an seinem Fuße viel Wild zu finden. Keine noch so dringenden Vorstellungen konnten sie bewegen, auf der beschlossenen Route zu bleiben. Sie erklärten es für unmöglich, so hoch oben über den Kanal zu gehen, und Kalutuna fügte bezeichnend hinzu, daß sie das Värenfleisch durchaus nöthig zum Unterhalt ihrer Familien bedürften, und daß der Kalegal kein Recht habe, sie in der Versorgung ihres Haushaltes zu hindern. Dieses Argument hatte Kraft, und die Partei, die es vorbrachte, hatte ebenfalls Kraft. Ich sah, daß ich meine Besichtigung der Nordküste aufgeben mußte, wenigstens für diesmal. Ich wünschte mich nun baldigst zurück, um einen letzten Versuch mit Metek zu machen, ob er mir Hunde entweder verkaufen oder leihen wollte. Aber selbst dies ging nicht gleich, denn der ganze Tag wurde mit Värenjagen verbracht. Die Wilden, so zügellos als ihre Hunde, umfuhren die ganze Dallsabucht, und machten endlich unter einer der Inseln unweit des Gletschers Halt.

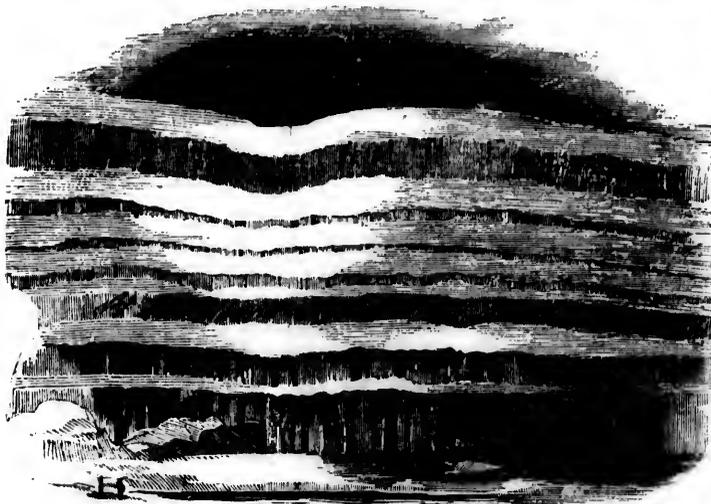
So unlieb mir die Verzögerung war, so brachte sie mir doch den Genuß, den großen Gletscher, dieses staunenswerthe Eismonument, endlich einmal mit Muße betrachten zu können. Schon seit einigen Stunden hatte ich ihn über dem Eise wie eine weiße Nebelwolke hängen sehen, aber jetzt stieg er in klaren Umrissen und fast senkrecht vor mir in die Höhe. Der ganze Horizont, vorher so undeutlich und verschwommen, war von langen Reihen von Eisbergen unterbrochen, und wenn die Hunde, von dem Geschrei ihrer wilden Treiber gehezt, dahin jagten und sich tiefer und tiefer in dem Eislabrynth verloren, so schien es, als wollten die Schranken einer Eiswelt uns enger und enger einschließen. Endlich hielten meine Gefährten, und während sie ruhten und abfütterten, hatte ich Zeit, einen der höchsten Eisberge zu erklimmen. Die Atmosphäre war günstig: die blauen Kuppen von Washington's Land waren in voller Sicht, und das schöne Kap John Barrow verlor sich in einer dunklen Wasserwolke.

it flogen sie  
e Hunde mit  
die leibhafte  
3 Thier zum  
wurde Halt  
ch voll, die  
Schnee. Ein  
Rüssel, ver-  
nmen; aber  
nd mit ihren  
e zur Reise

Später bogen wir nach der kleinen Gruppe felsiger Inselchen ein, welche dicht am Fuße des Gletschers liegen. Von einer solchen Insel, der nächsten am Gletscher, welche noch mit einiger Sicherheit betreten werden konnte, sah ich in noch größerer Nähe eine andere größere Ins., welche von der hereinhängenden Gletschermasse bereits halb begraben war, und noch immer lösten sich große Eismassen ab, und stürzten zersplitternd herunter. Ruhe war nicht der Charakter dieser anscheinend soliden Masse, sondern Alles zeigte Leben, Energie und Bewegung.

Die Oberfläche des Gletschers schien sich nach der Formation des Landes zu gestalten, über das er sich hinschob. Er war gegen den Horizont wellenförmig, aber in seinem Herabsteigen nach der See bildete er eine gebrochene Ebene mit einer allgemeinen Neigung von etwa 9°, die nach dem Vordergrunde zu noch geringer wurde. Mit herablaufenden Längspalten kreuzten

sich horizontale Bruchlinien, die aus der Ferne kaum zu bemerken waren, und bis zum Wasser herab eine ungeheure Riesentreppe bildeten. Es schien, als hätte das Eis unten seine Stütze verloren, und die obere Masse senkte sich nun abatzweise herab. Eine solche Wirkung muß in der That stattfinden, hervorgehend aus der Bodenwärme, dem mächtigen Aufthauen an der Oberfläche und dem beständigen Nagen des Seewassers am Fuße. Die Wirksamkeit einer großen vorwärts treibenden Kraft schien gerade beginnen zu wollen, als ich ankam. Die Eisstufen waren durch Druck von hinten offenbar in Bewegung, die Spalten wurden immer weiter, es schien, als sei der Antrieb stärker, je näher die Masse dem Wasser kam, und zuletzt schwamm sie in Gestalt von Eisbergen davon. Man konnte lange Reihen dieser losgerissenen Massen langsam in die Ferne ziehen sehen. Die Loslösung geht verhältniß-



Stufenbau des Humboldtgleiters.

auf der Oberfläche des Gletschers waren sehr ersichtlich. Die zahlreichen Wasserrisse, wo sie nach einer Einsattelung in der Gletscherfläche zusammenliefen, gaben das treffende Abbild von Flußsystemen. Diese eisgeborenen Flüsse verloren sich in der Regel in den mittleren Partien des Gletschers unter der Oberfläche, um zuweilen aus einem tiefer liegenden Tunnel wieder zu Tage zu kommen. Natürlich lag jetzt Alles in den Banden des Eises, aber die Wirkungen dieser Wasserströme waren zu augenscheinlich, und Bonvall und Morton hatten im Jahre vorher diese Wasserwerke zahlreich und im schönsten Gange gesehen.

Als ich sah, daß die Jäger sich endlich wieder zusammengefunden, klappte ich mein Skizzenbuch zu und begab mich zu ihnen. Wir gruben uns eine Höhle in eine Schneewehe, worein wir uns mit den Hunden legten und uns

mäßig ruhig und regelmäßig von Statten; die Berge stürzen nicht kopfüber in die See, sondern steigen vielmehr aus der See auf, sobald sie weit genug vorgeschoben sind, daß die Hebekraft des Wassers sie von der Hauptmasse ablösen kann.

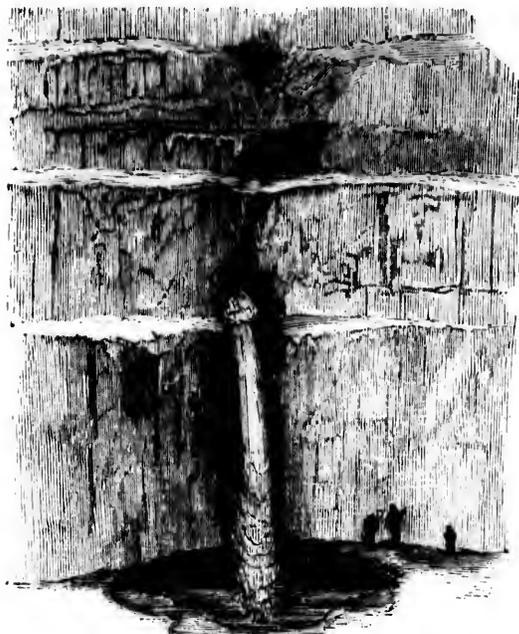
Die Wirkungen des Thauwassers

ten waren,  
 Es schien,  
 Masse senkte  
 stattfinden,  
 der Ober-  
 e Wirksam-  
 zu wollen,  
 offenbar in  
 der Antrieb  
 n sie in Ge-  
 osgerissenen  
 verhältniß-  
 ig ruhig und  
 lmäßig von  
 tatten; die  
 ge stürzen  
 t kopfüber in  
 See, sondern  
 en vielmehr  
 der See  
 sobald sie  
 genug vor-  
 oben sind,  
 die Hebe-  
 t des Waf-  
 sie von der  
 aptmasse ab-  
 a kann.  
 Die Wir-  
 zen des  
 auwassers  
 zahlreichen  
 ammenliefen,  
 Flüsse ver-  
 s unter der  
 der zu Tage  
 s, aber die  
 Bonsfall und  
 im schönsten  
 den, klappte  
 en uas eine  
 en und uns



Symboldrucker.

gegenseitig wärmend recht gemächlich schliefen. Die Höhle stürzte zwar über Nacht ein, aber wir waren so müde, daß wir darüber gar nicht aufwachten. Am folgenden Tage begann die Jagd längs des Gletschers und meine Ungeduld von neuem, und es gereichte mir wirklich zur Freude, daß Kalutuna meinem wiederholten Zureden endlich nachgab und sein Gespann nach dem Eisgürtel der südöstlichen Küste umlenkte. Die Stelle, wo wir landeten, nannte ich Kap Kent. Es war ein hochragendes Vorgebirge, und der Eisgürtel an seiner Basis war mit herabgefallenen Felsbrocken überdeckt. Als ich diesen Eisgürtel entlang sah, der in weiter Ferne kein Ende absehen ließ, wie er mit Millionen



Eisfornier Wassertunnel.

Tonnen von Trümmern aller Art beladen war, Grünstein, Kalkstein und Chloritschiefer, rund und eckig, massiv und zerkleinert, fiel es mir erst recht deutlich auf, wie ungeheuer die Verflüchtigung von Felstrümmern auf Treibeis ist, die in der Geologie eine so große Rolle spielt. Weit unten im Süden, in den gefrorenen Gewässern der Marschallbucht, hatte ich die durch den Frost aufgehaltenen Bruchstücke des vorjährigen Eisgürtels gesehen, jedes noch mit seiner schweren Last fremden Materials beladen.

In der südöstlichen Ecke der Dallasbucht, wo einige niedere Inseln an der Mündung des Fjords einigen Schutz gegen die Nordwinde geben, fanden wir Ueberbleibsel eskimoischer Bauwerke, Hütten, Steinregel und Gräber. Obgleich sie offenbar längst verlassen waren, schienen doch meine Begleiter alles darauf Bezügliche recht gut zu kennen, denn sie unterbrachen ihre Jagd zwischen den Eisbergen, um einen Blick auf diese Denkmale einer dahingeschwundenen Generation ihrer Väter zu werfen. Es waren fünf Hütten mit zwei Steinpostamenten zum Darauflegen von Fleisch und einem der sonderbaren kleinen Käfige, welche als Schlafstellen dienen, wenn die Hütte überfüllt ist. Die Gräber lagen weiter am Fjord hinauf, und ich nahm von dem einen ein Messer aus Knochen, fand aber keine Spur von Eisen. Die Hütten standen hoch über Wasser auf einer terrassenförmigen Berglehne. Der Eisgürtel unterhalb war alt, ohne Anzeichen von Zerstörung, und mußte in diesem Zustande schon viele Jahre

gewese  
um die  
der M  
Alters  
damals  
ein Va  
phatise  
Ort n  
ihnen  
Mosch

tamen

Reise

einer

unterb

Folge

lich gl

bender

haben

den. S

immer

fant a

teristif

dieses

Volkes

sie für

Neiz

heit

hatten

D

werden

Kamp

vorn

hinten

schützt

ihnen

Nehmen

den.

wie a

als es

mit ih

das

gewesen sein. Eben so alt erschien die Eisbede der Bucht. Und dennoch lagen um diese alten Wohnstätten Knochen von Robben und Walrossen umher, auch der Rückenwirbel eines Walfisches fand sich vor. Es mußte also hier vor Alters offenes Wasser und ein Jagdrevier gewesen sein, und die Hütten hatten damals jedenfalls dicht am Wasser gestanden. Una suna nuna? — was für ein Land ist dies? fragte ich Kalutuna. Seine Antwort war lang und emphatisch, aber ich verstand sie nicht. Unser Dolmetscher sagte mir, daß der Ort noch immer die bewohnte Stelle heiße, und daß die Erzählung noch unter ihnen lebendig sei, wie einst Familien hier am offenen Wasser gehaust und Moschusochsen die Hügel bewohnt hätten.

Wir folgten dem Eisgürtel und schnitten nur die Buchten ab, und so kamen wir folgenden Tages wieder auf dem Schiffe an.

Die ganze Reise hatte aus einer fast ununterbrochenen Folge sich ziemlich gleich bleibender Bärenjagden bestanden. Sie blieben immer interessant als charakteristischer Zug dieses rohen Volkes, obgleich sie für mich den Reiz der Neuheit verloren hatten.



Bärenjagd zu Zweien.

Die Hunde werden sorgfältig darauf abgerichtet, daß sie sich mit dem Bären in keinen Kampf einlassen, sondern nur seine Flucht aufhalten. Während der eine von vorn die Aufmerksamkeit des Bären auf sich zieht, fällt ihn der andere von hinten an, und da sie beständig auf der Hut sind und einer den andern schützt, so geschieht es selten, daß sie ernstlich Schaden nehmen, oder daß es ihnen mißlingt, das Thier so lange aufzuhalten, bis die Jäger herankommen. Nehmen wir an, es solle ein Bär am Fuße eines Eisbergs aufgespürt werden. Der Eskimo prüft die Spur sorgfältig und scharfsinnig; er erkennt, wie alt sie ist, wo sie hinführt und wie viel oder wenig Eile das Thier hatte, als es hier vorbeiging. Dann setzt er die Hunde auf die Fährte, und trabt mit ihnen schweigend über das Eis hin. Um eine Ecke biegend bekommen sie das Thier zu Gesicht, das wahrscheinlich ruhig dahin marschirt und nur zu-

weilen mißtrauisch in der Luft schnüffelt. Die Hunde springen an, in ein wülfisches Geheul ausbrechend, der Jäger schreit Mannuk, Mannuk! und alle Sehnen spannen sich an zu wilder Verfolgung. Der Bär erhebt sich auf den Hinterbeinen, mustert seine Verfolger und rennt im vollen Lauf davon. Der Jäger stemmt sich während des Laufens auf seinen Schlitten, erfaßt die Leinen von ein Paar Hunden und macht sie los. Alles ist das Werk einer Minute; das Jagen wird nicht unterbrochen, die übrigen Zughunde rennen mit anscheinender Leichtigkeit vorwärts. Jetzt näher bebrängt, gewinnt der Bär einen Eisberg und stellt sich; die beiden Verfolger halten auf kurze Entfernung von ihm und erwarten ruhig die Ankunft des Jägers. An diesem Moment wird der ganze übrige Zug losgelassen, der Jäger erfaßt seine Lanze, stolpert über Schnee und Eis vorwärts und macht sich zum Angriff bereit.

Sind der Jäger zwei, so wird der Bär mit Leichtigkeit erlegt; er eine thut, als wolle er ihm den Speer in die rechte Seite stoßen, das Thier wendet seine Taten nach der bedrohten Flanke, läßt dadurch die Linke ungedeckt und empfängt hier die Todeswunde. Aber auch ein einzelner Jäger bedenkt sich nicht. Die Lanze fest in den Händen haltend, reizt er das Thier zur Verfolgung, indem er ihm rasch über den Weg springt und thut, als ob er fliehe. Aber kaum hat das große lange Thier sich in dieselbe Richtung eingestellt, so springt der Jäger mit einem raschen Satz nach seiner frühern Stelle zurück, der Bär will sich nun abermals wenden, aber indem er dies ausführt, fährt ihm die Lanze unter der linken Schulter in die Seite. Es gehört so viel Geschick zu diesem Stöße, daß ein ungelübter Jäger oft die Lanze stecken lassen und um sein Leben rennen muß; aber selbst dann wird es einem geschickten und kaltblütigen Mann, wenn ihn die Hunde gut unterstützen, selten misslingen, das Thier vollends zu erlegen.

Manche Wunde tragen die Eskimo's der Etahucht aus diesen Gefechten davon; von sieben Jägern, welche die Brigg im Dezember besuchten, hatten nicht weniger als fünf Zahnspuren des Bären aufzuweisen. Das Thier soll hier oben wilder sein als weiter südlich. Es braucht seine Zähne weit häufiger, als in Büchern steht. Das Umarmen mit Boven, das der braune und graue Bär in der Gewohnheit hat, treibt der Weiße nur unter besonderen Umständen. Während er über seine Eisfelder wandert, erhebt er sich auf die Hinterbeine, um weiter sehen zu können. In dieser Stellung sah ich ihn oft mit den Bordertagen in der Luft herumfechten, als wolle er sich auf einen bevorstehenden Kampf einüben. Aber nur wenn er völlig umstellt ist, oder wenn eine Mutter ihr Junges zu vertheidigen hat, ficht der Polarbär auf den Hacken sitzend.

Die Eskimojäger verließen nach einer Tagesrast das Schiff, voll gepackt mit Holz und anderen Geschenken. Sie versprachen Metek wo möglich zu bewegen, daß er mit seinen vier Hunden herauf komme. Sie selbst willigten ein, mir von jedem Zuge einen Hund zu leihen. Es war mir erfreulich, daß ich diesen anfänglich so mißtrauischen Leuten jetzt in einem andern Lichte

erschien  
Zwei  
zu a

weil  
unfer  
von  
zu v  
berei  
Alle,

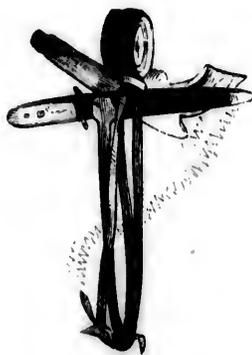
noch  
zu e  
gute  
verse  
wäh  
aus,  
mit  
Wir  
feiter  
tung  
hatte  
Sch  
befäl

erschien. Sie ließen mir Jeder seinen Hund zurück, ohne einen Schatten von Zweifel in meine Ehrlichkeit, und baten nur, auf die Pfoten der armen Thiere zu achten, da die Hungersnoth sie fast um alle Hunde gebracht habe.

Der Mai war nun herangelommen. Metel, weniger vertrauensvoll, weil weniger vertrauungswerth als Kalutuna, kam nicht mit den Hunden, und unser eigener abgetriebener Zug wurde fast täglich gebraucht, um Lebensmittel von Eta zu holen. Alles gemahnte mich, daß es bald Zeit sei, das Schiff zu verlassen und unser Schicksal den Eisfeldern anzuvertrauen. Unsere Vorbereitungen waren gut vorgerückt, und die Leute so weit wieder gesundet, daß Alle, mit Ausnahme von Dreien oder Vierern, mit Hand anlegen konnten.

Aber ich konnte mich nicht entschließen, diese Gegend zu verlassen, ohne noch einen letzten Versuch gemacht zu haben, die jenseitigen Küsten des Kanals zu erreichen. Durch unsere Verbindung mit den Eskimo's und ein Paar eigene gute Jagderfolge waren wir für wenigstens eine Woche mit Lebensmitteln versehen. Ich besprach mich mit den Offizieren, vertheilte die Arbeiten, die während meiner Abwesenheit gethan werden sollten, und stach noch einmal aus, nur von Morton begleitet. Wir hatten einen leichten Schlitten, bespannt mit unseren Hunden und zwei von den geliehenen; wir selbst gingen zu Fuße. Wir erkämpften uns männlich unsern Weg durch das Eis, hatten Gefährlichkeiten und Abenteuer bei Tag und Nacht, aber außer einer Reihe von Beobachtungen, durch die wir unsere Karten berichtigen und vervollständigen konnten, hatten wir kein weiteres Resultat. Wir fanden endlich unsern Weg zum Schiffe zurück, Morton auf's Neue zusammengebrochen und ich nur gerade noch befähigt, unsere schließliche Abreise zu überwachen.

Die Aufsuchungsarbeiten waren hiermit geschlossen.





Warenjagd auf den Eisfeldern.

### XV.

Vorbereitungen zur Abreise. Ausrüstung der Boote und Schlitten. Verproviantirung. Abschied vom Schiffe. Fortschaffung der Kranken. Vogeljagden. Gefahren im Eise. Ohlsen's Tod. Hansen's Flucht. Ankunft am offenen Meere. Abschied von den Eskimo's.

Die Einzelheiten der Vorbereitung zu unserer Flucht werden für den Leser wenig Interesse haben; sie waren aber so wichtig für uns, daß ich sie nicht ganz mit Stillschweigen übergehen kann. Sie hatten schon zeitig im Herbst begonnen, und waren auch während unserer härtesten Winterprüfungen nie ganz eingestellt worden. Alles, was die Hände rühren konnte, und wäre es auch nur zum Eiberdaunenzupfen gewesen, fand jeden Augenblick der Muße eine nützliche Verwendung. Aber seitdem unsere Gesellschaft durch reichliche Kost wieder Spannkraft bekommen, wurden unsere Beschäftigungen systematischer und mannichfaltiger. Die Anfertigung von Bekleidungsstücken war gut vorgeschritten. Für Feden waren Mokassin's von Segeltuch besorgt und 3 Duzend waren noch überschüssig in Vorrath. Jeder hatte drei Paar Stiefeln, meist aus Teppichzeng mit Sohlen von Wairok- oder Seehundshaut. Auch das

Leder wurde  
war f  
gezier  
daune  
vorge  
Bedau  
wieder

den L  
Theer  
Mehl  
wurde  
im W  
den C  
thun.  
dieses  
in die  
Bohn  
Mehl  
Masse  
nehme  
fahren  
Mal  
gelasse  
unser

Ausrü  
drei,  
Waff  
3 Fuß  
verstä  
Zeltd  
insel  
geben  
sowol  
dritte  
Faith  
mehr,  
solte.  
zu ne  
schaft  
Provi

Jeder von den Heizgeräthen des Schiffes und das Sprachrohr aus Guttapercha wurde verschüstert. Die Wolldecken wurden in Oberkleider verwandelt; Jeder war sein eigener Schneider. Die wollenen Vorhänge, die früher unsere Kojen geziert hatten, gaben ein Paar große Bettzischen her, die tüchtig mit Eiderdaunen gestopft wurden. Zwei Blüffelpelze von derselben Größe wurden so vorgerichtet, daß sie sich an diese Federbetten anknüpfen ließen, so daß sie nach Bedarf in Schlaffsäcke verwandelt und dann zum Trocknen und Lüften leicht wieder aus einander genommen werden konnten.

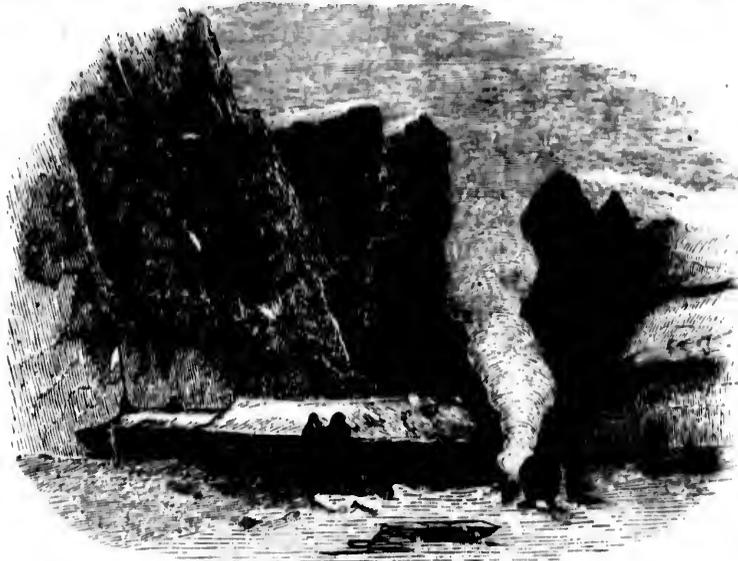
Unsere Provisionssäcke waren von angemessener Größe, daß sie unter den Bänken der Boote Platz hatten. Sie waren wasserdicht gemacht mittelst Theer und Pech, nachdem sie vorher gegen diese Stoffe durch eine Lage von Mehlkleister und Gyps undurchdringlich gemacht worden waren. Jeder Sack wurde tüchtig mit Stricken eingeschnürt. Alle diese Handarbeiten hatten uns im Winter und noch mehr im Frühjahr Beschäftigung gegeben, und zugleich den Geist einigermaßen in Spannung erhalten. Aber es gab noch mehr zu thun. Das Schiffsbrod wurde mit Hebebäumen zu Pulver geschlagen und dieses in die Säcke gestampft; Schweinefett und Talg wurden eingeschmolzen und in die Säcke gefüllt; dann ließen wir sie gefrieren. Ein Vorrath eingedickter Bohnensuppe wurde in gleicher Weise für die Zukunft aufbehalten, und das Mehl wie der Rest von Fleischzwieback wurden durch doppelte Säcke vor der Mäße geschützt. Dies war Alles, was wir an Lebensmitteln mit uns zu nehmen hatten. In der ersten Zeit nach unserm Ausbruch, während wir unsere fahrende Habe über das Eis schafften, mußte es Zeit genug geben, noch einige Mal mit dem Hundeschlitten nach dem Schiffe zurückzufahren, und einige zurückgelassene Lebensmittel nachzubringen; wegen alles Weitern waren wir auf unsere Flinten angewiesen.

Neben alle Diesem hatten wir unsern Campirbedarf und die hochwichtige Ausrüstung der Boote und Schlitten zu besorgen. Wir hatten der Boote drei, alle stark mitgenommen durch Stürme und Eis. Zwei davon waren Walfischboote aus Cedernholz, 26 Fuß lang, 7 Fuß in der Mitte breit und 3 Fuß tief. Sie wurden im Kiel und Boden durch eigene Balken und Rippen verstärkt, durch ein Aufsehbord um 6 Zoll vertieft, und erhielten ein nettes Zeltbad von Segeltuch. Unsere vorjährige vergebliche Fahrt nach der Beechynsel hatte mich belehrt, daß es besser sei, jedem Boote nur einen Mast zu geben. Sie bekamen einen sehr starken, von dem man hoffen konnte, daß er sowol auf dem Eise wie auf dem Wasser werde Segel tragen können. Das dritte Boot war unser „rother Erich.“ Wir setzten es auf den alten Schlitten Faith, nicht sowol in der Hoffnung, beide zur Fahrt zu benutzen, als vielmehr, um im Nothfall Brennholz zu haben, wenn es uns an Speck mangeln sollte. Alle Boote waren, trotz aller unserer Zimmerkunst, keineswegs seetüchtig zu nennen. Die drei Boote wurden auf Schlitten gestellt, die von der Mannschaft mittelst Stricken und Schulterriemen gezogen werden mußten. Die Provisionen wurden säuberlich unter die Kuderbänke gestaut; die wissenschaft-

Derprovia-  
n. Gefahren  
z. Abschied

n für den  
daß ich sie  
zeitig im  
erprüfungen  
und wäre  
der Musse  
reichliche  
systematischer  
gut vor-  
3 Duzend  
feln, meist  
Auch das

lichen Instrumente kamen unter die Rudertafeln des einen Bootes, „die Hoffnung;“ unsern schönen Theodolithen mußten wir als zu groß und zu schwer leider im Stiche lassen. Pulver und Blei, von dem unser Leben abhing, wurde sorgfältig in Beutel und Zinnbüchsen vertheilt; die Zündhütchen, kostbarer als Gold, nahm ich in eigene Verwahrung. Es wurden Plätze für die Gewehre eingerichtet und Jäger für jedes Boot ernannt. Die Kochapparate waren Petersen's Fach, der ein sehr guter Metallkünstler war. Alle alten Ofenrohre, die zwei arktische Winter durchgemacht, wurden in Requisition gesetzt; jedes Boot hatte zwei große eiserne Hohlzylinder als Wetterschutz für das Feuer, das in eisernen Käpfen voll Schweinesfett oder Speck mittelst starker Dochte unterhalten wurde. In diese Cylinder wurden Zinngefäße eingehangen, worin



Die Boote mit ihrer Verdachung.

Schnee schmelzen, oder Thee und Suppe kochen konnte. Diese Gefäße waren aus zerschnittenen Zwiebackbüchsen gemacht. Es war gut, daß wir hiervon Einiges zuzusetzen hatten, denn sie hielten das Feuer nicht lange aus. Aber wir hatten auch das Zinn zu Rathe zu halten, denn wir bedurften desselben als Bootbeschlag gegen das Eis. Unser Küchengeräthe war so aufgebraucht, daß wir weder Tassen noch Teller mehr hatten, außer irdene, welche die Reise nicht aushalten konnten. Demnach schnitten wir Teller aus allen nur möglichen zurückgelegten Zinnwaaren. Die Fleischzwiebackbüchsen gaben ein schönes Service her, und einige früher der naturhistorischen Sammlung angehörige Büchsen mit der schauerlichen Aufschrift: „Arseniksublimat“ und „Arsenik“ wurden ausgeleert, gescheuert und zu Theetassen verarbeitet.

der  
24  
Ordn  
dern  
Recon  
schwer  
wichtig  
sie in  
ordnu  
alle  
Wert

ein  
als  
Eisfu  
wollte  
lichen  
zurück  
was  
Stimm  
ten  
war  
zwiseh  
gesche  
Zeltb  
Hent  
hiera  
wand  
ten  
noch  
man  
am  
in  
fehrt  
ich  
zusam

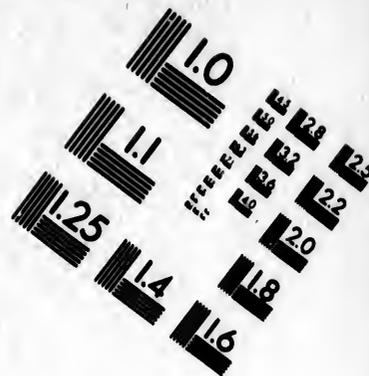
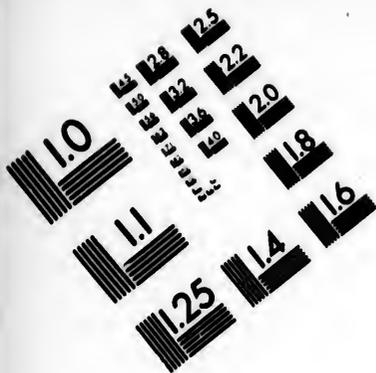
Die  
Win  
Die  
wort  
leer

Um den Gedanken eine bestimmte Richtung zu geben, hatte ich den Tag der Abreise im voraus auf den 17. Mai angesetzt; jeder Mann erhielt 24 Stunden für sich, um seine 8 Pfd. Privateffekten auszuwählen und in Ordnung zu bringen; nach dieser Zeit gehörte er nicht mehr sich selbst, sondern lediglich der Gesellschaft an. Das lange geduldete Dammeln unserer Reconvalescenten hatte sie verwöhnt, und es ging ihnen diese Anordnung schwer ein. Einige von ihnen, welche noch an Dingen arbeiteten, die ihnen wichtig sein konnten, warfen sie in Patientenlaune unvollendet weg. Ich ließ sie in einigen Fällen aufheben und von Anderen fertig machen; doch die Anordnung erhielt ich unerbittlich aufrecht. Es war unumgänglich nothwendig, alle Gedanken und Kräfte des Einzelnen auf das eine große gemeinschaftliche Werk zu richten, die Abreise auf Nimmerwiederkehr.

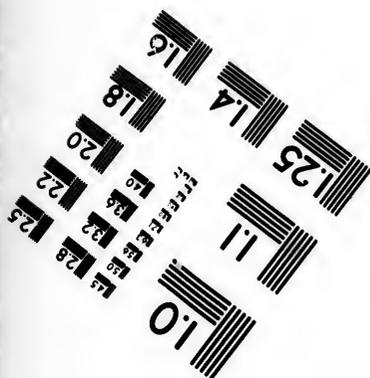
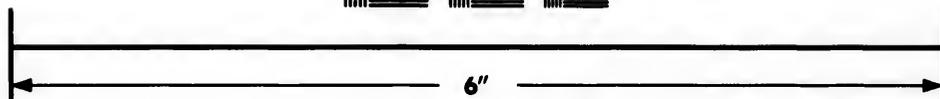
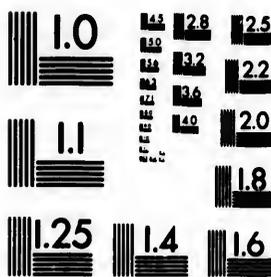
Es giebt leider wenige Menschen, welche das Mißgeschick erhebt. Nicht ein Zeichen von Freude oder Lebhaftigkeit war an den Leuten zu bemerken, als wir endlich ansingen, die Boote auf die Schlitten zu setzen und nach dem Eisfuß hinüberzuschaffen. Es gab viele Zweifler, die gar nicht glauben wollten, daß es wirklich heimginge. Sie meinten, es werde einen gewöhnlichen Ausflug geben und man werde schließlich immer wieder auf das Schiff zurückkommen. Als wir die glatte Eisfläche vom Schiffe aus überfahren, was sehr gut ging, da die Boote ihre Ladung noch nicht hatten, hob sich die Stimmung schon bedeutend; die Unglückspropheten hatten behauptet, die Schlitten würden keinen Zoll weit von der Stelle rücken. Das erste harte Werk war die Hinüberschaffung der Bootschlitten über das viele Brucheis, was zwischen der Eisfläche und dem Eisfusse lag; doch in 24 Stunden war es geschehen, und unsere kleinen Archen standen glücklich oben mit ihrer netten Zeitbedachung und dem übrigen Auspug, dem sogar eine aus einem alten Hemd gemachte kleine amerikanische Flagge nicht fehlte. Alles bezag sich hierauf wieder an Vord, wo das beste Abendbrod uns labte, das unter bewandten Umständen noch aufzutreiben war; dann legten wir uns und träumten von der Abreise am morgenden Tage. Die Leute waren aber fast alle noch Invaliden und des Arbeitens und der freien Luft ungewohnt geworden; man durfte sie nur sehr allmählich wieder daran gewöhnen. Wir machten auch am ersten Tage nur zwei Meilen, und zwar nur mit dem einen Boote, und in dieser Weise wurden sie auch die nächstfolgenden Tage noch geschont. Sie kehrten zeitig zurück zu einem tüchtigen Abendessen und warmen Betten, und ich hatte die Freude, sie jeden Morgen gestärkt und wohlgenuth wieder auszusenden. Das Wetter war glücklicherweise prachtwoll.

Unser letzter Abschied vom Schiffe aber fand in feierlicher Weise statt. Die ganze Mannschaft versammelte sich in dem ausgeräumten und zerstörten Winterverschlag, um an der Ceremonie Theil zu nehmen. Es war ein Sonntag. Die Mooswände waren niedgerissen und die Holzstikgen davon verbrannt worden. Die Betten waren schon nach den Booten geschafft, der ganze Raum leer und kalt, Alles ringsum öde und trostlos. Wir lasen die Gebete und





**IMAGE EVALUATION  
TEST TARGET (MT-3)**



**Photographic  
Sciences  
Corporation**

23 WEST MAIN STREET  
WEBSTER, N.Y. 14580  
(716) 872-4503

18  
20  
22  
25

10  
11

ein Kapitel aus der Bibel, und dann, als Alle schweigend in der Runde standen, löste ich das Portrait Franklin's aus seinem Rahmen, und wickelte es in eine Gummirolle. Demnächst verlas ich die von den verschiedenen zu Inspectionen Beauftragten eingereichten Fundberichte, aus welchen Allen die Nothwendigkeit des vorhabenden Schrittes sich klar ergab. Ich wandte mich dann an die ganze Mannschaft; ich versuchte nicht die Schwierigkeiten zu verbergen, welche uns bevorstanden, aber ich versicherte sie, daß durch Energie und strenge Unterwerfung unter mein Kommando alle zu besiegen sein würden, daß die 1300 Meilen von Eis und Wasser, welche zwischen uns und den nördlichsten Ansiedelungen von Grönland lagen, mit Sicherheit für die Meisten von uns, mit Hoffnung für Alle zurückgelegt werden könnten. Ich fügte hinzu, daß Ehre und Religion uns als Kameraden und Christen die Pflicht auferlegten, jede Rücksicht auf das eigene Selbst dem Schutze der Verwundeten und Kranken nachzusetzen, und daß dies für Jeden und unter allen Umständen die oberste Verhaltensregel sei. Zum Schlusse gab ich ihnen zu beherzigen, wie viele Prüfungen wir bereits überstanden, und wie oft eine unsichtbare Macht Jeden von uns errettet habe aus Noth und Gefahr. So ermahnte ich sie, Vertrauen auf Den zu setzen, der in seinen Beschlüssen nicht wankend werde.

Meine Worte fanden eine gute Aufnahme. Nach kurzer Berathung setzte einer der Offiziere eine schriftliche Erklärung auf, worin meinen Ansichten volle Zustimmung gegeben und getreue Mitwirkung bei dem Unternehmen, den Süden in Booten zu erreichen, zugesagt wurde. Alle ohne Ausnahme hatten unterschrieben.

Die von mir vorgelesene Auseinandersetzung der Gründe, welche mich zum Aufgeben des Schiffes bewogen, heftete ich jetzt an eine Strobe neben dem Schiffsaufgange an, wo sie Jedem in die Augen fallen mußte, der etwa in der Folge, wenn ein Unglück uns überkommen, das Schiff besuchen sollte. Sie schloß mit folgenden Worten:

Ich betrachte das Verlassen des Schiffes als unvermeidlich. Wir haben nur noch für 36 Tage Lebensmittel, und eine sorgfältige Untersuchung hat gelehrt, daß wir unserm Fahrzeug nicht länger Brennholz entnehmen können, ohne es gänzlich seeuntüchtig zu machen. In einem dritten Winter würden wir, um nicht Hungers zu sterben, gezwungen sein, in der Weise der Eskimo's zu leben, und alle Hoffnung aufgeben müssen, bei dem Schiffe und seinen Hülfsmitteln zu bleiben. In keiner Weise würde daher für die Auffuchung Franklin's ferner Etwas geschehen können.

Unter allen Umständen würde ein längeres Bleiben denen von unserer Gesellschaft verderblich werden, welche bereits von der außerordentlichen Strenge des Klima's und seinen krankmachenden Einflüssen leiden. Der Scorbut hat jedes Mitglied der Expedition mehr oder weniger geschwächt, und eine außergewöhnliche, mit dem Starrkrampf verwandte Krankheit hat

zwei  
fährt  
haben  
weisen  
zu en  
Mitte  
zu re

gehißt  
um d  
zahlre  
holzer  
blaue  
Eisbe  
nung'  
diese  
können  
noch  
und j

Belza  
seln,  
nach  
chen  
aber

der i  
Cour  
Schli  
Man  
und k

sie b  
gewie

engl.  
wur  
reise  
stand  
Som

zwei unserer besten Leute hingerafft. Ich glaube von mir und meinen Gefährten sagen zu können, daß wir Alles, was erwartet werden konnte, gethan haben, um unsere Ausdauer und Hingebung für unser Unternehmen zu beweisen. Der Versuch, durch Ueberschreitung des Eises mit Schlitten südlich zu entkommen, erscheint mir als eine gebieterische Pflicht, als das einzige Mittel, unser Leben und die mühsam erlangten Resultate der Expedition zu retten!

Advance, 20. Mai 1855.

E. R. Kane.

Dann versammelten wir uns auf dem Deck; die Flaggen wurden aufgehißt und wieder eingezogen; die Leute machten noch ein Paar Mal die Runde um das Schiff, musterten den Bau, und tauschten Bemerkungen aus über die zahlreichen Defecte und Wunden, die wir ihm durch das fortgesetzte Ausholzen geschlagen. Das Gallionbild, die schöne Auguste genannt, eine kleine blaue Mädchenfigur mit hochrothen Wangen, die ihre Brust und ihre Nase zwischen Eisbergen eingebüßt, wurde herabgenommen und an Bord des Bootes „Hoffnung“ gebracht. „Sie ist jedenfalls Holz,“ sagten die Leute, als ich zögerte, diese neue Belastung noch aufzunehmen, „und wenn wir sie nicht fortbringen, können wir sie verbrennen.“ Als wir Alle reisefertig waren, kletterten wir noch einmal über das Eis nach den Booten. Hier wurde Alles gemustert und jedem Boote seine Leute zugetheilt.

Jeder Mann trug wollene Unterkleider und darüber einen vollständigen Pelzanzug nach Art der Eskimo's, die schon beschriebenen Stiefeln zum Wechseln, einen Schulterriemen zum Ziehen und eine große Schneebrille, ebenfalls nach Eskimoart dadurch gefertigt, daß man einen feinen Spalt in ein Stückchen Holz schnitt. Einige hatten ganze Gesichtsmasken aus Guttapercha, was aber noch weniger elegant aussah als die Holzbrillen.

Abgerechnet vier Kranke, die sich nicht regen konnten, und mich selbst, der ich das Hundegespann zu führen und den allgemeinen Schaffner- und Courvierdienst zu versehen hatte, blieben nur 12 Männer, was auf jeden Schlitten sechs gegeben haben würde, also zu wenig, um ihn fortzubringen. Man mußte sich daher entschließen, nur einen Schlitten auf einmal zu nehmen und den andern allemal nachzuholen.

Die Tagesordnung für die Reise war von mir genau entworfen worden; sie begann und schloß mit einem allgemeinen Gebet. Jeder hatte sein zugewiesenes Amt; das Kochen ging der Reihe nach.

Die Bootschlitten machten nur kurze Stationen, jeder etwas über eine engl. Meile täglich. Es war Hauptregel, daß niemals von neuem aufgebrochen wurde, bevor nicht Alle gehörig ausgeschlafen und geruht hatten. Die Weiterreise richtete sich also weniger nach festgesetzten Stunden, als nach dem Zustande der Mannschaft. Dabei galt die Regel, die Mittagszeit und den grellsten Sonnenschein zu verschlafen. In den wohlüberdeckten, mit Menschen und

Schlafutenfilien vollgestopften Booten fanden die Mäden eine leidliche Bequemlichkeit, obgleich die Luft immer noch kalt genug war. Am 24. waren beide Schlitten erst sieben engl. Meilen vom Schiffe entfernt.

Während dieses langsamen Abrückens war ich vollauf beschäftigt mit Reisen zwischen der Station Anootok, den Eskimowohnungen und dem verlassenen Schiffe. Schon während der Vorbereitungen zur Abreise hatte ich Anootok (d. h. der von den Winden geliebte Ort) zu einer Zwischenstation und einem Ruheplatz für unsere Kranken während der Unruhe der Abreise ausersehen. Der verfallene Steinkeller wurde ausgebeffert, gereinigt, mit einer Art Ofen und einem Rauchrohr versehen, und das Innere durch Hobelspäne, Rissen und Decken so wohnlich als möglich gemacht. Am 15. Mai wurde mit Fortschaffen der Kranken nach der Hütte begonnen und nach und nach auch ein großer Theil der Lebensmittel vorausgeschafft und in der Nähe versteckt, denn die geschwächten Leute hatten schon genug zu ziehen an den Schlitten und Booten. Alle diese Transporte geschahen durch unser kleines Hundegespann, ohne welches unser Fluchtversuch gewiß jämmerlich gescheitert sein würde. Sie zogen in den nächsten 14 Tagen nach der Abreise den beladenen Schlitten in verschiedenen Touren zwischen 700 und 800 engl. Meilen weit.

Viele einzelne Vorfälle aus dieser Zeit, so interessant und wichtig sie für uns waren, können hier nicht erzählt werden. Der Anfang der Reise ging schlecht genug; die Leute an den Schlitten verloren oft den Muth und wurden hinfällig. Es zeigten sich bei Einzelnen Anschwellungen und Scorbutanfalle. Es war klar, daß sie ohne eine bessere Kost nicht bestehen konnten; sie mußten, wenn nicht frisches Fleisch, doch wenigstens frisches Brod und heißen Thee haben. Während ich Godfrey nach Eta sandte, jagte ich mit Morton nach dem Schiffe zurück, jetzt ein trauriger Aufenthalt. Alles umher sah ganz so aus wie im vorigen Jahre bei dem Leichenbegängniß unsers Kameraden. Magog, ein alter Kabe, einer von dem Paare, das sich zwei Jahre in unserer Nähe aufgehalten, hatte von dem Schiffe Besitz genommen. Wir zündeten Feuer an, schmolzen Speck und buken reichlich Brod, fanden auch noch einige Bohnen und getrocknete Nessel. Nach kurzer Rast machten wir uns auf den Rückweg und vertheilten unsere Vorräthe an die Leute auf dem Eise. Sofort eilte ich nach der Krankenstation, wo damals noch die Patienten lagen, die ich in hilflosem Zustande fand. Ihre Lebensmittel waren erschöpft, die Lampe verlösch, der Sturm hatte den Eingang erbrochen und das Innere mit Schnee angefüllt, ohne daß sie es hindern konnten. Nachdem ich hier Ordnung geschafft und die Kranken erwärmt, getrocknet und erquickt hatte, thaten wir einen langen Schlaf, und ließen einen tüchtigen Sturm vorübergehen. Nach einiger Zeit stellte sich hier Godfrey ein und brachte Metek mit; sie hatten auf zwei Schlitten reichliche Fleischvorräthe. Mit einem Theile derselben eilte ich sogleich zu den Leuten auf dem Eise, und fand sie im Kampfe mit den Schneewehen des letzten Sturmes sehr erschöpft, doch nicht entmuthigt.

Abermals fuhr ich nach dem Schiffe; diesmal außer Morton noch von

Metek  
oder W  
rathen  
auf se  
jedoch  
Schiff  
brauch  
entgeh  
Er kan  
fertig  
Tagem  
was d  
in die  
mit zu  
zunehm  
bleiben  
lung,  
einen  
Hunde

hatten  
voraus  
eine L  
fläche  
Metek  
großer  
war b  
Es m  
zeitige  
noch e  
wieder  
eben e  
kam -  
schlug  
bog, f  
Weibe  
platte  
Fjord  
die T  
ganz  
Som  
wie f  
geune

Metek mit seinem Schlitten begleitet, um Brod zu baden. Wie dieses Brod oder Mehlpudding in drei Stunden bereitet werden kann, soll hier nicht ver-rathen werden — genug, es geht. Wir packten Metek eine Ladung von 150 Pfd. auf seinen Schlitten, an Herrn Brooks adressirt. Er lieferte sie ab, hatte jedoch eine schriftliche Weisung für Diesen, daß er ihn sogleich wieder auf's Schiff senden solle, auf die Seite gebracht. Es half ihm aber Nichts; wir brauchten ihn und seine Hunde zu nothwendig, und zudem konnte er uns nicht entgehen, da seine Wohnung jenseits lag und es nur Einen Weg dahin gab. Er kam also wieder, und wir hatten während dem etwa 100 Pfd. Gebäck fertig und ein Paar Säcke Schweinesfett ausgeschmolzen. Nach diesem starken Tagewerke gingen wir zu Bett. Zu Bett! Es war Nichts mehr vorhanden, was dem ähnlich gesehen hätte. Wir trennten die alten Matrasen auf, trochen in die Polsterhaare hinein und schliefen gut genug. Wir verließen das Schiff mit zwei starken Schlittenladungen; es waren die letzten Vorräthe, die mit-zunehmen waren. Zu meinem großen Bedauern mußte Manches dahinten bleiben, unter Anderem die so emsig zusammengetragene naturhistorische Samm-lung, mehrere Instrumente und meine stillen Freunde, die Bücher. Ich warf einen letzten Abschiedsblick auf Alles rund um mich, und gab dann meinen Hundem das Peitschen-signal zur Abfahrt.

Nachdem wir so unsere Mundvorräthe glücklich in Anootok beisammen hatten, bestimmte ich sofort zwei südlicher gelegene Stationen, wohin dieselben voraus zu schaffen waren; die eine hieß Navialit, der Platz der dicken Möven, eine Landspitze gegenüber Kap Hatherton, die Andere war eine ebene Eis-fläche bei der Littletoninsel. Die Fortschaffung zu Schlitten wurde theils von Metek, theils von mir besorgt. Auf einer dieser Touren fand ich zu meiner großen Bestürzung, daß das Eis plötzlich eine Aenderung erfahren hatte; es war bleisartig, und von durchbringendem Wasser naß und mürbe geworden. Es mußte mir hange werden um unsere Leute mit den Booten und um die zeitige Unterbringung der Lebensmittel; ich mußte suchen, von den Eskimo's noch einige Hunde zu erhalten. Mein nächster Zweck aber war zur Zeit, uns wieder frisches Fleisch zu verschaffen, und ich befand mich in dieser Absicht eben auf einem Abstecher nach Eta. Als ich in die Nähe dieser Niederlassung kam — es mochte Mitternacht sein, denn die Sonne stand tief am Himmel — schlug schon von weitem lautes Gelächter an mein Ohr, und als ich um eine Ecke bog, stieß ich plötzlich auf ein Lager der Eingeborenen. Einige dreißig Männer, Weiber und Kinder waren auf einer kleinen, durch Vogelbünger gesleckten Fels-platte versammelt. Außer einer Moosbank, welche den Windzug von dem Fjord her abhielt, waren sie gänzlich ohne Schutz gegen das Wetter, obgleich die Temperatur 5° unter Null war (circa — 17° R.). Die Hütten waren ganz verlassen, der Schneetunnel eingefallen, das Fenster war offen wie im Sommer. Alles, was Leben hatte, befand sich auf dem nackten Felsen. Und wie sie schrien und lachten und schnarchten und sich umherwälzten, dieses Zi-geunervolk! Einige saugten Vogelbälge aus, Andere kochten ungläubliche

Mengen von Alken in mächtigen Töpfen aus Speckstein; zwei Jungen balgten sich um eine Eule; es war das einzige Exemplar der *Strix nyctea*, das ich anders als im Fluge gesehen; aber ehe ich sie retten konnte, hatten sie dieselbe in Stücke gerissen, aßen das warme Fleisch und Blut, und begruben ihre Gesichter in den zerjausten Federn. Die Feuer wurden mit Torfmoos und den fetten Vogelbälgen unterhalten, dienten aber bloß zum Kochen, denn um sich zu wärmen, hockten die Leute lieber eng zusammen. Kresut, der alte blinde Patriarch, bildete das Centrum, und um ihn sammelte sich, wie um einen Brennpunkt, ein Gewirr von Männern, Weibern und Kindern, so durch einander geschlungen wie ein Nest voll Nale. Nur Kinder trollten ab und zu, und brachten Moos herbei, die Gesichter mit Blut beschmiert, in den Zähnen Lederbissen von roher Leber. Die ganze Scene zeugte von Ueberfluß und Faulheit — es war das dolce far niente des kurzen Eskimosommers. An eine Vorsorge für den dunklen Winter dachten sie nicht; denn obgleich überall auf den Felsen Bügel in der Sonne trockneten, so hätte doch eine einzige Jagdpartie von Peteravit die ganzen Vorräthe in einer Nacht aufessen können.

Freilich sah es aus, als könne hier niemals Mangel herrschen. Die kleine Alte nistete in den Schuttkegeln unter den Klippen in so ungeheurer Menge, daß die Leute mit dem Fleischholen nicht mehr Arbeit hatten als ein Koch, wenn er Gemüse holt. Ein Knabe, der mit einem aus Seehundoriemen geflochtenen Fangnetz nach den Klippen geschickt wurde, kam in wenig Minuten mit so viel Bügeln zurück, als er nur tragen konnte. Die Hunde waren eben so glücklich und wohlgenährt wie ihre Herren.

Aningna, Marsuma's Weib, hatte nächst der Madame Metek einen größern Einfluß, als die anderen Weiber der Ansiedelung. Ich hatte ihr einmal einen Blutschwären geöffnet, was die dankbare Seele nie vergessen konnte. Sie jagte ohne Umstände den alten Kresut von seinem Mittelplatze, und setzte den Nalegal dafür hin. Um mir eine Decke zu geben, zog sie ihren eigenen Oberrock von Vogelbälgen aus, und ihr zweijähriges Kind gab sie mir als Kopfkissen. Nachdem ich den innern Menschen mit Bogellebern gestärkt, war ich bald eingeschlafen. Am Morgen ließ ich meine abgetriebenen Hunde in der Pflege von Marsuma und Aningna, und nahm einstweilen ihr eigenes Gespann. Unsere Beziehungen zu diesen unseren Freunden waren der Art, daß sich das von selbst verstand. Die Leute sahen wohl, daß es uns nicht zum Besten ging. Der alte Nessart belud meinen Schlitten mit Walroßfleisch, und zwei der jungen Leute begleiteten mich, um mir durch das Brucheis zwischen der Littletoninsel und dem Festlande zu helfen.

Bevor ich Eta verließ, machte ich einen Morgenspaziergang mit dem jungen Sipsu (hübscher Junge) nach dem lanbeinwärts dicht unter einem Gletscher gelegenen See. Er führte mich zuerst über den Spielplatz, wo alle seine jungen Freunde aus der Niederlassung sich mit Ballschlägen erlustigten. Jeder hatte eine Walroßrippe als Fritsche; der Ball, den sie eine Bank von

gefroren  
Walroß  
Schläg  
Spiel  
acht, a  
U

herung  
wie un  
nen Sp  
Harpur  
machten  
bilder  
Leiden  
Wie f  
sich die  
luft au  
henden  
jactigen  
wurde  
Gedank  
möglich  
ger in  
Frostes  
ten mil  
der des  
hatten  
und s  
fangen  
die übe  
Di  
See, di  
nem L  
nant S  
Weißer  
hat, is  
Eisma  
öffnet  
wilder  
großen  
die gr  
und d  
I  
gebore

en balgten  
n, das ich  
sie dieselbe  
raben ihre  
moos und  
denn um  
der alte  
, wie um  
ndern, so  
rollten ab  
rt, in den  
Ueberfluß  
sommers.  
n obgleich  
doch eine  
acht auf-

Die kleine  
er Menge,  
och, wenn  
esflochtenen  
mit so viel  
so glücklich

erbet einen  
e ihr ein-  
en konnte.  
und setzte  
n eigenen  
e mir als  
ärkt, war  
de in der  
Gespann.  
sich das  
m Besten  
und zwei  
ischen der

mit dem  
er einem  
wo alle  
lustigsten.  
Bank von

gefrorenem Schnee hinaufzutreiben suchten, war aus einer Gelenkugel des Walrosses gemacht. Schallendes Gelächter ertönte, wenn einer der eifrigen Schläger fehl traf, und aufgeregter wurde ihr Geschrei, je mehr sich das Spiel der Entscheidung näherte; sie zählten hitzig an den Fingern — acht, acht, acht! denn mit zehn war das Spiel gewonnen.

Ueberraschend war es und doch so natürlich, daß diese vom Hunger herumgepeitschten Eisnomaden so gut ihre Spiele und Erlustigungen hatten, wie unsere Kinder unter einem mildern Himmel, daß die Aeltern ihren Kleinen Spielschlitten, kleine Harpunen und Netze machten, Miniatursinnbilder eines Lebens voll Leiden und Gefahren. Wie fremdartig nahm sich diese heitere Kinderlust aus unter den drohenden Schatten dieser zackigen Eisklippen! Ich wurde erdrückt von dem Gedanken, daß wir selbst möglicherweise noch länger in dieser Welt des Frostes würden schmachten müssen, und diese Kinder desselben Schöpfers hatten hier ihre Heimat, und spielten so unbefangen wie die Vögel, die über uns kreisten.

Die Naturscene am See, die außer mir, meinem Bruder und Leutnant Hartstene noch kein Weißer wieder gesehen hat, ist von ergreifender Wirkung. Eine mächtige, im Sonnenschein glitzernde Eismasse ist zwischen hohe schwarze Basaltwände eingezwängt; an ihrem Fuße öffnet sich ein großer Tunnel, und aus diesem hervor in den See stürzt sich ein wilder Strom, der die stille Wasserfläche weit hin aufrührt und auf ihr einen großen Halbkreis von Schaum zieht. Myriaden von Vögeln flogen umher, und die grünen Abhänge waren besät mit den Blüten der purpurfarbenen Lichnis und des arktischen Hühnerdarms.

Der See wimmelt von Fischen, anscheinend Lachsforellen, aber die Eingeborenen kennen den Fischfang nicht. Der Gletscherstrom ist etwa 10 Fuß



Der Vogelfang auf den Eisklippen.

breit, und man versicherte mir, daß er zu keiner Zeit des Jahres ganz aufhöre. Obwol der Tunnel sich mit Eis verschließt und der See oft viele Fuß dick überfriert, so kann man doch, selbst mitten im Winter, den Strom unter der Decke sehen und hören, wie er sich seinen Weg unter dem Gletscher hervor in den See bahnt.

Diese armen Eskimo's kennen außer ihrer kleinen Welt Nichts. Zeigt man nach Osten, auf das Festland, wo die Rennthiere unbehelligt ziehen, weil sie dieselben nicht zu jagen wissen, so antworten sie: Sermit — Gletscher, Eiswall; fragt man, wie weit ihre Nation nach Süd und Nord reicht, so erfolgt immer wieder dasselbe Kopfschütteln, dasselbe Sermit soak; dahinter giebt es für sie Nichts mehr. Holz haben sie nicht, da die See so weit keines herauf führt; sie kennen deshalb nicht Pfeil und Bogen wie die südlicheren Stämme, und der Rajal existirt bei ihnen nur als ein sagenhaftes Wort. Der enge Welt, auf den sie angewiesen sind, ist mindestens 600 engl. Meilen



Kinderschlitzen.

lang, und durch diese ganze Strecke kennt Jedermann den Andern. Kein Heiraths-, Geburts- oder Todesfall, der nicht überall durchgesprochen und ins Gedächtniß aufgenommen würde. Ich selbst konnte 140 Leute beim Namen nennen. Alle scheinen eine einzige große Familie zu bilden; ihre Hütten sind in Entfernungen vertheilt, wie sie eine Hundetour ergiebt und wie die Jagdplätze liegen. Hat ihnen der Winter Straßen gebaut und Land und Meer in Eine feste Masse zusammengelittet, so beginnen die freundschaftlichen Besuche, und durch die Dunkelheit verbreiten sich die Nachrichten von dem Befinden

und den Hilfsmitteln Aller. Die Hauptreiseroute ist dann so ausgefahren, wie eine unserer Landstraßen; die Hunde rennen von Hütte zu Hütte, fast ohne daß der Fahrer sie leitet. Letzterer richtet sich nach den Sternen; jeder Fels hat seinen Namen, jeder Hügel seine Bedeutung, und ein Fleischversteck in dieser rauhen Wildniß kann von dem jüngsten Jäger ohne Mühe wieder aufgefunden werden.

Um zu zeigen, in welche Gefahren diese Leute gerathen können, gebe ich eine Geschichte, wie deren viele aus der neuesten Zeit im Umlaufe waren. Während der Hungersnoth im letzten Winter in Eta beschlossen zwei unserer Freunde, Awatok und Meinik, das Walroß auf dem offenen Eise aufzusuchen. Es war ein höchst gefährliches Unternehmen, aber sie hielten es doch für besser, als ihre Hunde aufzuessen. Es gelang ihnen, ein großes männliches Walroß zu erlegen, und eben wollten sie vergnügt heimkehren, als ein Nordwind das Eis zerbrach und sie sich auf treibenden Schollen befanden. Ein Europäer würde in dieser Lage gesucht haben ans Land zu kommen, diese aber wußten, daß das Eistreiben an der Küste stets am gefährlichsten ist,

und tr  
nach e  
zerlegte  
jember  
Eis fe  
zu we  
höhern  
Nacht  
sie bli  
Süden  
waren  
in das  
ten W  
fanden  
sobald  
hatten  
es ihn  
einen  
Heima  
denn

den B  
lich pr  
selben  
reiche  
Ja m  
mit de  
ich mi  
Kest  
fingen  
Früch  
Wir  
schon  
und c  
erhebe  
aber

den  
ich m  
fahre  
Beist

und trieben ihre Hunde auf den nächsten Eisberg zu. Sie erreichten ihn nach einigen Kämpfen, und arbeiteten sich mit ihren Hunden und ihrem halbzzerlegten Wild hinauf. Dies war zu Ende des letzten Mondlichts im Dezember; eine dicke Finsterniß umgab sie. Sie banden die Hunde an zackiges Eis fest, und streckten sich selbst nieder, um nicht durch den Sturm fortgeblasen zu werden. Zuerst brach sich die See über ihnen, aber sie erreichten einen höhern Standpunkt, und bauten aus Eis eine Art Schirm. In der fünften Nacht erfror Meint einen Fuß und Anootok verlor eine große Zehe. Aber sie blieben wohlgemuth, und aßen ihr Walroßfleisch, während sie langsam nach Süden trieben. Der Berg kam zweimal in Collision mit Eisfeldern, und sie waren der Meinung, sie hätten den „großen Kessel“ bereits passiert und wären in das Nordwasser der Baffinsbai eingelaufen. Es war gegen Ende des zweiten Mondlichtes, also nach einer Gefangenschaft von vier Wochen, als sie fanden, daß ihr Eisberg Grund gefaßt habe. Sie machten ihre Hunde los, sobald sie sahen, daß das junge Eis um den Berg sie tragen werde. Sie hatten die Hunde an lange Walroßleinen gelegt, und durch deren Hilfe gelang es ihnen, sich selbst durch den offenen Wassersaum durchzuschleppen, der immer einen Eisberg umgiebt, und festes Eis zu gewinnen. Sie langten in ihrer Heimat an wie vom Tode Erstandene; aber das Willkommen war ein trauriges, denn hier war noch immer Hungersnoth.

Als ich von meinem letzten Ausfluge zurückkam, war die Mannschaft mit den Booten der Hütte von Anootok nahe gekommen. Das Eis war allmählich praktikabler und der Gesundheitszustand besser geworden. Aber in demselben Maße war auch die Eßlust der Leute gewachsen; die Meldung: das frische Fleisch ist alle — das Brod geht zur Neige — wiederholte sich häufiger. Da mußte noch einmal zu dem Schiffe meine Zuflucht nehmen. Da die Hunde mit den Transporten nach den südlicheren Stationen beschäftigt waren, so ging ich mit Tom Hickey zu Fuße dahin. Wir kneteten Mehl — diesmal den letzten Rest — in einem Sauerkrautfaß ein, machten aus Blüchern ein Feuer und fingen an zu backen. Nach drei Tagen kam ein Schlitten und holte die Frächte unsers Fleisches ab. Es war ein heftiger Schneesturm losgebrochen. Wir fanden bei unserer Ankunft an den Booten, daß dieselben in Folge dessen schon zwei Tage fest gelegen hatten. Es war fast Alles in Schnee vergraben, und als Brooks aus dem schneebedeckten Zeltdach auftauchte, sah er aus, als erhebe sich ein Walroß über das Eis. Das Befinden der Leute war gut, aber um so mehr fühlten sie den Mangel an Fleisch.

Es hatten sechs Eskimo's — drei davon Weiber — während des Sturmes bei den Booten Schutz gesucht. Ihr Benehmen war so ehrerbietig und offen, daß ich mich entschloß, noch einmal mit Petersen als Dolmetscher nach Eta zu fahren und auf Grund unsers Bedürfnisses und ihrer eigenen Gesetze förmlich Beistand zu verlangen. Ich hatte dies schon früher gewollt; aber Marsuma

und Metel waren so beschäftigt mit ihrem Vogelfang gewesen, daß es mir leid that, sie ihren Familien zu entziehen.

Unsere Hunde gingen langsam vorwärts; das mißfarbige Eis veranlaßte uns zu weiten Umwegen. Als wir an die Littletoninsel kamen, überfiel uns einer der heftigsten Stürme, die ich je erlebt. Er hatte den Charakter und die Gewalt eines Sturmwirbels. Die Hunde wurden buchstäblich aus dem Geschirr fortgeblasen, und wir selbst konnten uns nur durch Niederwerfen auf das Gesicht vor dem Weggewehtwerden schützen. Es schien, als müsse das Eis sogleich brechen. Wir benutzten eine augenblickliche Pause, nahmen den Schlitten auf die Schultern, riefen unsere erschreckten Hunde zusammen und liefen auf die Klippen der Eiderinsel zu, wo wir in höchster Erschöpfung anlangten.



Die Boote im Sturme camptrend.

Vor der nächstliegenden Gefahr waren wir jetzt sicher, aber unsere Lage war dadurch nicht gebessert. Wir befanden uns auf einer nackten Klippe, die so wüthend vom Sturme gepeitscht wurde, daß wir uns nicht auf den Beinen erhalten konnten; die Luft war trotz des nordischen langen Tages so durch Schnee verfinstert, daß Keiner den Andern oder die Hunde zu sehen vermochte. Da gab es keine Spalte und keine Hervorragung, die uns einigen Schutz hätte geben können. Ich sah, daß wir entweder hier untergehen oder fort mußten. Es schien unmöglich, daß das Eis einem solchen Orkan widerstehen könne, und ein breiter Kanal trennte uns von der Grönlandsküste. Petersen behauptete sogar, das Eis sei schon aufgebrochen und treibe vor dem Sturme. Indefß der Uebergang mußte versucht werden, und er gelang. Wir erreichten

das P  
eine P  
thürm  
einzug  
in ein  
als w  
das P  
über  
Unser  
Sturm  
Mensch  
waren  
bad,  
machte

Inter  
Kram  
nach,  
und n  
und l

schöpf  
Kämp  
brach  
einem  
lange,  
ten m  
Dem  
uns v  
tüchti  
waren  
wir f

Nesse  
bei d  
und  
zu v  
durch  
fläch  
alle  
wir  
doch  
sechs

daß es mir  
veranlaßte  
überfiel und  
Charakter und  
aus dem  
erwerfen auf  
ste das Eis  
den Schlit-  
und liefen  
anlangten.

das Land an einem Kay, wo ein dunkler, wol 30 Fuß hoher Hornblendefelsen eine Barrikade bildete, hinter welcher die treibenden Schneemassen sich aufstürzten. Wir hatten gerade noch Kräfte genug, uns in diesen Schneeberg einzugraben. Hunde und Schlitten wurden hereingezogen, und Alles lauerte in einem Haufen beisammen. Bald waren wir so überweht, daß es schien, als wüßte der Sturm in weiter Ferne von uns; sein Dröhnen klang uns wie das Drummen eines großen Schwungrades, außer wenn ein stärkerer Stoß über unser Grab hinfuhr und den Schnee wie Hagel aufschlagen machte. Unser größter Feind hier war die Nixe. Unsere Pelzjacken hatte uns der Sturm buchstäblich vom Leibe gerissen; aber die vereinte Ausdünstung von Menschen und Hunden brachte den Schnee um uns zum Schmelzen, und wir waren bald bis auf die Haut durchnäßt. Es war ein widerwärtiges Dampfbad, das seine Wirkungen auf uns in einer beunruhigenden Neigung zu Ohnmachten und Kräfteverlust äußerte.

Man sollte kaum denken, daß eine so schreckliche Lage auch ihre komischen Intermezzo's haben könne. Tudla, unser Leithund, bekam einen heftigen Krampfanfall, und diese Gelegenheit benutzten die anderen, ihrer Gewohnheit nach, zur Ausfechtung irgend eines Familienzwistes, der erst nach vieler Mühe und nicht eher geschlichtet werden konnte, bis Alles, was von Petersen's Ober- und Unterbeinkleidern noch vorhanden war, vollends draufgegangen.

Wir fühlten das Bedürfniß unbedingter Ruhe, das bei äußerster Erschöpfung sich geltend macht; aber wir fürchteten jeden Augenblick, daß die Kämpfenden das Schneebach zum Einstürzen bringen würden. In der That brach endlich unser ganzes Himmelbett herunter, und wir sahen uns nun in einem Augenblicke der Wuth der Elemente preisgegeben. Doch dauerte es nicht lange, so hatte der Sturm ein neues Krystalldach über uns gebaut. Wir lauerten und schwitzten, bis unser Magen an eine Veränderung unserer Lage mahnte. Dem Sturme die Stirn zu bieten, war unmöglich; es blieb uns nur übrig, uns von ihm nordöstlich treiben zu lassen, und so kamen wir nach 20 Stunden tüchtig umhergeschleudert bei den Männern der Bootexpedition wieder an. Sie waren vor dem Sturme ebenfalls eingetrochen, und wunderten sich so sehr als wir selbst, daß das Eis noch hielt.

unsere Lage  
Klippe, die  
en Beinen  
so durch  
vermochte.  
en Schutz  
oder fort  
überstehen  
Petersen  
Sturme.  
erreichten

Wir gaben unsern Schlitten an Morton ab, der sofort mit Marsuma und Messart nach Eta aufbrach, um Unterhandlungen zu pflegen. Ich selbst blieb bei den Booten. Das Eis, obwol noch nicht aufgebrochen, war vom Sturme und der vorrückenden Jahreszeit so angegriffen, daß wir keine Stunde mehr zu verlieren hatten. Die Schneefelder vor uns waren bereits von Nässe durchdrungen; an den Eisbergen trat das schwarze Wasser direkt an die Oberfläche, und diese war ganz mit Tümpeln übersät. Wir boten am 5. Juni alle unsere Kräfte auf, die gefährliche Passage zu bewerkstelligen; aber obgleich wir die Boote ausgeladen und Alles auf die Schlitten gebracht hatten, konnten doch Unfälle nicht verhütet werden. Einer der Schlitten brach ein, und zog sechs Mann mit ins Wasser, und viel fehlte nicht, so hätten wir die „Hoffnung“

ganz eingebüßt. Sie konnte nur mit Mühe wieder herausgebracht werden. Am 6. dieselbe entmuthigende Arbeit; das Eis war kaum noch zu passiren; Gesunde und Kranke spannten sich an die Zugleinen; es gab kaum Einen, der nicht beständig bis auf die Haut durchnäßt war. Am folgenden Tage kam Morton von Eta zurück. Die Eingeborenen hatten dem brüderlichen Hülferufe entsprochen; sie kamen herunter, mit reichlichen Vorräthen von Fleisch und Speck und sämmtlichen gesunden Hunden, die sie noch besaßen. Ich bekam so wieder ein brauchbares Gespann, ein Vestiythum, das in unserer Lage mehr Werth hatte, als die Hülfe von zehn starken Männern. Ich brach noch einmal mit Metel nach dem Schiffe auf, um den letzten Rest von Talg abzuholen und dann die Kranken von Anootol herunterzuschaffen. Ich hatte, um sie zu besuchen und zu pflegen, alle Zeit aufgewandt, die ich meinen übrigen Pflichten abbrechen konnte, und bin überzeugt, daß durch die Maßregel, sie an diesen Zufluchtsort zu bringen, ihr Leben gerettet wurde. Als wir sie hierher schafften, waren sie so herunter, daß sie sich kaum regen konnten; nur einer war noch im Stande, Schnee für die Andern zu schmelzen. Anfangs mußten sie noch in einer Temperatur unter Null leben (15° Kälte R.); als aber die Sonne anfing wärmer zu scheinen, gewannen sie wieder etwas Kräfte, und konnten schließlich herauskriechen und sich wärmen. Als wir sie jetzt abholten, war ihr ganzer Zustand um Vieles erfreulicher geworden.

Während ich bei meinem letzten Abstecher nach dem Schiffe mit den leeren Schlitten unter den Klippen dahinjagte, erfuhr ich sehr handgreiflich, wie der kommende Sommer bereits an den Felsen über uns arbeitete. Sie kamen jetzt aus den Banden eines harten und langdauernden Frostes los, und rollten unter einem Getöse, das dem einer Schlacht glich, die Abhänge herab. Hier und da verließ ein großes Lager von Fels und Erde seine Stelle auf einmal, häufte sich unterwegs noch mehr an, und fuhr wie ein steinerner Katarakt in die Tiefe. Die Hunde waren von diesem Lärm so erschreckt, daß sie kaum zu regieren waren. Einmal war ich nahe daran, von einem solchen Bergfall verschüttet zu werden, und entging ihm nur, weil Metel, der hinter mir war, mich noch zeitig genug warnte. — Mein letzter Besuch auf dem Schiffe war kurz; wir hatten nur noch wenig mitzunehmen.

Der Transport der Bootschlitten behielt seinen bedenklichen Charakter. So brach an einer schwachen Stelle die „Hoffnung“ ein, und wäre ohne Dhlsen's Kraft und Geistesgegenwart verloren gewesen. Ich sah von weitem, wie das Eis nachgab; Dhlsen aber fuhr augenblicklich mit einem Hebebaum unter den Schlitten und trug so die Last, bis man auf festeres Eis kam. Es war ein sehr kräftiger Mann und würde dies haben ausführen können, ohne sich Schaden zu thun; aber es scheint, als habe er unter den eigenen Füßen den Halt verloren und nur durch eine noch verzweifeltere Anstrengung sich heraushelfen können. Sie kostete ihm das Leben; er war am dritten Tage todt. Ich brachte eben einen Kranken von der Station herunter, und fuhr nicht ohne Angst an der Stelle vorbei, wo der Vorfall sich begeben hatte. Ein wenig weiter

hin so  
Daltpl  
Gesell  
es we  
Schlit  
hüllten  
Symp  
gefürd  
wieder  
die la  
und  
sehr  
Nach  
ständig  
per  
Wind  
ein,  
unse  
vom  
bald  
See  
Boote  
hob f  
Sturm  
ram  
vor i  
dem I  
Little  
Es m  
neue  
für v  
Leute  
geln  
Eis.  
den,  
gehal  
Anfa  
Eis  
ging  
versch  
hänkl  
einen  
Tag

ht werden.  
passiren;  
Einen, der  
Tage kam  
hen Hülfe-  
von Fleisch  
Ich be-  
nherer Tage  
brach noch  
Talg ab-  
Ich hatte,  
ich meinen  
die Mask-  
erde. Als  
n konnten;  
Anfangs  
N.); als  
as Kräfte,  
ie jetzt ab-

den leeren  
stlich, wie  
Die kamen  
und rollten  
ab. Hier  
if einmal,  
atarakt in  
sie kaum  
Bergfall  
mir war,  
Hilfe war

Charakter.  
Dhlsen's  
wie das  
unter den  
war ein  
Schaden  
Halt ver-  
ausshelfen  
dt. Ich  
nicht ohne  
ig weiter

hin saß Dhlsen, sehr bleich, auf einem Eislumpen. Er zeigte nach dem Haltpol in der Ferne hin, und sagte mit schwacher Stimme, er habe die Gesellschaft nicht aufhalten wollen, er fühle nur etwas Krampf im Kreuze — es werde bald besser werden. Ich setzte ihn an Stephenson's Platz auf den Schlitten, und brachte ihn nach den Booten, wo wir ihn in unsere wärmsten Pelze hüllten. Trotz aller Sorgfalt verschlimmerte sich sein Zustand rasch. Die Symptome zeigten gleich Anfangs eine entfernte Ähnlichkeit mit dem so sehr gefürchteten Starrkrampfe. Am folgenden Tage, dem 6. Juni, legten wir wieder Alle Hand an die Zugleinen. Das Eis vor uns war nicht besser als die letzten Tage, und wir waren sehr muthlos.

Nach etwa zwei-  
stündigem Schlep-  
pen setzte ein  
Wind aus Norden  
ein, der erste seit  
unserer Abreise  
vom Schiffe. Als-  
bald setzten wir

Segel auf die  
Boote. Der Wind  
hob sich fast zum  
Sturm, und wir  
rannten thätig  
vor ihm her nach  
dem Depot auf der  
Pittletoninsel zu.  
Es war eine ganz  
neue Empfindung  
für unsere lahmen  
Leute, dieses Se-  
geln über festes  
Eis. Ueber Flä-

chen, deren Ueberschreitung durch mühsames Ziehen uns Stunden lang auf-  
gehalten haben würde, glitten wir jetzt ohne Anstoß dahin. Wir fürchteten  
Anfangs Gefahren, aber bei der Schnelligkeit der Schlitten hielt das mürbe  
Eis fast so gut wie festes. Die Leute sahen, daß es jetzt ernstlich vorwärts  
ging, daß neue Landmarken sich vor ihnen aufthaten und alle hinter ihnen  
verschwanden. Ihre Stimmung hob sich; die Kranken stiegen auf die Ruder-  
bänke, die Gesunden hingen sich an die Bootseiten, und zum ersten Male seit fast  
einem Jahre ertönte wieder ein munteres Matrosenlied. Wir mußten an diesem  
Tage eine größere Strecke zurückgelegt haben, als an den fünf früheren zusammen.



Perarutische.

Gegen Abend campirten wir an einem kleinen Eisberge, der uns reichlich mit süßem Wasser versorgte. Hier kamen zwei Eskimo's, Sipsu und der alte Messark, zu uns. Sie brachten gute Menigkeiten; meine Hunde waren fast völlig wieder reisefähig geworden, und da die Weiden sich erboten, uns behülfflich zu sein, so schirrte ich unsern und ihren Zug zusammen, und beauftragte sie, die letzten beiden Kranken, Wilson und Whipple, aus der Hütte abzuholen. Wir durften nun hoffen, bald Alle wieder vereinigt zu sein; nur der Zustand des armen Ohlsen trübte uns die Freude des Wiedersehens.

Von hier ab ging es, mit Hülfe der Segel, noch ein Paar Tage vorwärts, nicht ohne gelegentliche Unfälle; bald zerplitterte eine Spiere, bald brachen einige Leute durch das schwammige Eis. Wenn die Eisfelder hin und wieder zu unsicher wurden, so arbeiteten wir uns mit großer Mühe auf den Eisgürtel hinauf. Das Besteigen dieser soliden Hochstraße und das Wiederverlassen derselben mußte stets mit Hülfe der Art geschehen. Es mußte durch Herunterhauen eine schiefe Fläche hergestellt werden, 10, 15, selbst 30 Fuß lang, und über dieselbe wurden die Bootschlitten mit großer Mühe gehoben und gezogen. Diese Dinge sind leicht zu erzählen; aber in unserer damaligen Lage, wo das Brechen eines Holzstückes einen unersehblichen Verlust bildete und ein Tag Verzögerung unser Leben in Gefahr setzte, waren sie ernsthaft genug. Selbst auf den Eisfeldern mußten wir oft zur Art greifen, und die Schlitten warteten zuweilen Stunden lang, bis wir eine Passage durch die Hummocks gehauen hatten. Zuweilen trafen wir, sowol auf dem Eise als auf dem Gürtel, mächtige Schneewehen, die wir mit Schaufeln durchbrechen mußten, um vielleicht bald darauf, selbst noch in der ausgeschaukelten Schlippe, ins Wasser einzusinken. Niederschlagend war es für die armen Leute, wenn wir gezwungen wurden, den Eisgürtel wieder einmal zu verlassen und in die Eisfelder zu stechen, die wie ein blaugraues Schlammbett vor uns lagen, mit schwarzen Wassertümpeln überstreut, nur hier und da einen weißen Klumpen festern Eises zeigend. Das Fortkommen würde für uns jedenfalls zu mühsam gewesen sein, hätten nicht Eskimo's zuweilen freundlich mit Hand angelegt. Ich erinnere mich, daß einmal der Schlitten mit einigen Mann so tief untersank, daß das darauf stehende Boot lose schwamm. Da kamen gerade sieben Eingeborene heran, fünf stämmige Männer und zwei eben so kernhafte Weiber, legten, ohne eine Aufforderung abzuwarten, sogleich mit Hand an und arbeiteten über einen halben Tag mit uns, ohne eine Belohnung zu verlangen.

Nachdem wir uns in dieser jämmerlichen Weise mehrere Tage fortgeschleppt, kamen wir endlich in die unverkennbare Nähe des offenen Wassers. Wir waren vor Pasiurlek, der größten der Littletongruppe, gegenüber dem großen Flusse. Hier schlossen sich uns Wilson und Whipple an, geleitet von dem treuen alten Messark. Sie waren unterwegs zweimal eingebrochen, ohne ernstlich Schaden zu nehmen. Jetzt war nur noch Einer von der ganzen Gesellschaft abwesend: Hans, der gute Sohn und getreue Liebhaber von Fiskernaes, mein Busenfreund, fehlte seit fast zwei Monaten. Er war Anfang April mit

langem  
Besuch  
mücht:  
brauche  
er war  
ich gabe  
Eta ein

sehr ve  
von Et  
muthun  
Weib  
gangen  
Hans  
„Parti  
alten  
wo ich  
ungetre  
südlische  
ner eig  
Uwarr  
Chemar

W  
nun bo  
an das  
munge  
war d  
erkenne  
bereits  
schien  
oft nu

der Li  
mit d  
wir r  
Umwe  
kleine  
Ding  
daß  
Kam  
zu d  
die

langem Gesicht zu mir gekommen und hatte um Erlaubniß gebeten, einen Besuch in Peteravit zu machen. Er habe keine Stiefeln, gab er an, und möcht: sich einen Vorrath von Walroshaut zu Sohlen verschaffen; die Hunde brauche er nicht, er gehe lieber zu Fuße. Es war ein langer Marsch, aber er war der Mann dazu, und so gab ich meine Einwilligung. Peterfen und ich gaben ihm Aufträge mit, und er schied mit der Zusage, unterwegs in Eta einzusprechen.

Wir hatten den Hans bei den schweren Arbeiten der letzten zwei Monate sehr vermisst, aber er war nicht zurückgekommen, und die Geschichten, welche von Eta zu uns herüberlamen, gaben viel Stoff zu Unterhaltungen und Vermuthungen. Er war dort eingelehrt, wie er versprochen, und hatte Nessarl's Weib Auftrag für ein Paar Stiefeln gegeben; dann war er aber weiter gegangen nach Peteravit, wo Shanghu mit seiner hübschen Tochter wohnte. Hans war der Liebling Aller, besonders des schönen Geschlechts, und als „Partie“ betrachtet einer der größten Männer im Lande. Eingedenk seiner alten Liebe in Fiskernaes wollte ich kaum glauben, was ich hörte, aber überall, wo ich mich später nach ihm erkundigte, hörte ich dieselbe Geschichte. Der ungetreue Hans war zuletzt gesehen worden, wie er auf einem Schlitten in südlicher Richtung von Peteravit fuhr und ein Eskimomädchen mit ihm. Seiner eigenen Angabe nach war er auf dem Wege nach einer neuen Niederlassung Uwarrow Sussuk, tief im Murchisonfunde. So war denn Hans leider ein Ehemann geworden!

Mit den Schlittenreisen war es, das lehrte die Beschaffenheit des Eises, nun bald zu Ende, nicht aber mit den Schwierigkeiten und Gefahren. Der an das offene Wasser grenzende Theil eines Eissfeldes wird stets von Strömungen benagt, während die Oberfläche anscheinend noch solid ist. Zuweilen war das Eis so durchsichtig, daß man die träuselnden Wasserwirbel darunter erkennen konnte; an anderen Stellen hatten sich große Löcher aufgethan, und bereits Wasservögel an ihnen ihr Quartier genommen. Im Ganzen jedoch erschien das Eis noch hart und gangbar, obgleich nicht dicker als einen Fuß und oft nur 6 Zoll.

Diese Beschaffenheit des Eises hielt auf die ganze Länge des Kanals neben der Littletoninsel an, und wir waren beständig genöthigt, die Eisbänke vorauf mit dem Bootshaken oder dem Narwalhorn zu sondiren, eine Vorsicht, die wir von den Eskimo's gelernt hatten. Wir waren eben auf einem zweiten Umwege zur Vermeidung von Pöchern, als Nothsignale uns sagten, daß das kleine Boot, der rothe Erich, verschwunden sei. Dieses unglückliche kleine Ding enthielt alle theuer erkauften Documente der Expedition. Jeder fühlte, daß es Ehrensache sei, dieselben nicht untergehen zu lassen. Es hatte uns Kampf genug gekostet, die naturhistorischen Sammlungen dahinten zu lassen, zu denen jeder seinen Beitrag gestellt hatte; aber die Urkunden des Kreuzzugs, die Logbücher, die meteorologischen Register, die Pläne und Tagebücher zu

verlieren, erschien Allen als ein Unglück, das nicht gut zu machen sei. Als ich zur Stelle kam, war Alles in Verwirrung. Blake stand, eine Walfischleine um den Leib geschlungen, bis an die Knie im Eisschlamm, und fischte nach dem Dokumentenkasten; Bonsall, tiefend naß, suchte die Proviantssäcke heraufzubringen. Zum Glück war das Boot sehr leicht, und Alles wurde gerettet. Es wurde so weit erleichtert, bis es einen Mann tragen konnte, und die Ladung wurde an Leinen auf's Eis gezogen. Es war sicherlich ein großer Glücksfall, daß kein Leben verloren ging. Stephenson sank und wurde nur noch durch eine Schlittentuse oben erhalten, und Morton war eben daran, von der Strömung unter's Eis geführt zu werden, als ihn Bonsall beim Schopfe erfaßte und rettete.

Wir waren nunmehr dicht an der kleinen Bucht, wo wir vor zwei Jahren das Rettungsboot mit den Provisionen verbargen, gerade für einen solchen Fall wie der, in welchem wir uns jetzt befanden. Unter dem gefrorenen Boden vergraben, waren unsere Vorräthe selbst der Spürnase unserer wilden Verbündeten entgangen, und kamen uns jetzt trefflich zu Statten. Ich ließ Alles abholen, das Salzfleisch ausgenommen, das für uns so lange schon ein Gift gewesen war.

Am 12. hatten wir unsere Boote, Schlitten und alle Vorräthe in einer Meerenge gegenüber dem Glendstap, dem Orte unserer letzten Affaire im Schneesturme, glücklich beisammen. Die Felsen waren mit unseren Provisionen bedeckt; es wurde Alles wasserdicht eingepackt und war so trocken und unverseht, wie es vom Schiffe gekommen.

Von einem etwa 800 Fuß hohen Hügel der Inselgruppe erblickte ich zum ersten Male das offene Wasser, das Ziel unserer so langwierigen Anstrengungen, vor mir hingebreitet. Es erstreckte sich dem Anscheine nach bis zum Alexandersap, und trat auf der Westseite oder rechts um 5—6 Meilen näher heran als jenseits. Aber das Eis links führte in die Tiefe der Bucht und war daher vor Wind und Wetter geschützt. Meine abgetriebenen Kameraden verwandten sich dringend für die geradere Richtung auf das Wasser zu, doch ich wußte, daß die Eisstraße uns leichter und sicherer vorwärts bringen werde, und beschloß also, dem Lande zu folgen.

Inzwischen war aber unser armer Dhlsen gestorben, und wir hatten ihm den letzten Dienst zu erweisen. Ich schickte die Eskimo's mit dem Auftrage fort, Vögel zu holen, denn ich hatte ihnen stets unsere schwachen Seiten, so auch die Krankheit und den Tod Dhlsen's sorgfältig verheimlicht, ob mit Recht oder Unrecht, mögen die Moralisten entscheiden. Wir nähten unsern Kameraden in seine Decken, trugen ihn eine kleine Schlucht hinan, machten mit großer Mühe eine Vertiefung für den Entschlafenen, und bedeckten ihn mit Felsstücken, zum Schutz gegen Füchse und Bären.

Wir widmeten dem Andenken unsers Bruders zwei Stunden, und gingen dann wieder an unser mühsames Reisetagewerk. Als wir uns den Ansiedelungen näherten, kamen die Eingeborenen in Schaaren zu unserm Beistand herbei. Sie erboten sich freiwillig, uns ziehen zu helfen, fuhren unsere Kran-

ten a  
terha  
liefer  
alle  
uns;  
ten g  
Schm

Feldb  
mir  
zu h  
misch  
hier,  
ster  
sein  
er is  
aus  
Sie  
als g  
Kur  
ihnen  
ich m  
dort  
und  
sie n  
den  
wolle  
Stan  
Sie  
Vort  
nes  
alles  
die  
gehö  
ferer  
wert

sehen  
Eis  
Lag  
strid  
schw  
schl

sei. Als ich  
Walfschleine  
fischte nach  
räde herauf-  
be gerettet.  
und die La-  
ein großer  
wurde nur  
eben daran,  
unfall beim

Fahren das  
fall wie der,  
ben, waren  
angen, und  
fleisch aus-

je in einer  
Affaire im  
Provisio-  
rocken und

erblickte ich  
verigen An-  
e nach bis  
6 Meilen  
der Bucht  
nen Kame-  
Wasser zu,  
ts bringen

hatten ihm  
Auftrage  
Seiten, so  
mit Recht  
rn Kame-  
achten mit  
ihn mit

nd gingen  
Anfiede-  
Beistand  
ere Kran-

ten auf Handschlitten, und enthoben uns aller Sorge für den täglichen Unterhalt. Die Menge der Alken, die sie uns brachten, war ungeheuer; sie lieferten für uns und unsere Hunde die Woche gewiß 8000 Stück, die sie alle mit ihren kleinen Handnetzen gefangen hatten. Alle Sorge schwand von uns; die Leute ließen ihre alten Schifferlieder von neuem hören, die Schlitten gingen lustig vorwärts, und Scherz und Gelächter hatten das frühere finstere Schweigen abgelöst.

Bei einer unserer Abendraffen, als die Eingeborenen sich nach ihren Feldfeuern zurückgezogen hatten, kamen Metel und seine Frau, um sich von mir privatim in einer wichtigen Sache Rath zu holen. Sie brachten einen fetten, komisch aussehenden Burschen mit. Dieser hier, sagten sie, ist Atommoba, unser jüngster Sohn. Er schläft schlecht zur Nacht, sein Bauch ist immer rund und hart — er ißt Speck, aber kein Fleisch, und blutet aus der Nase; zudem wächst er nicht. — Sie waren also gekommen, um von mir als großem Angelok einen Zauber oder eine Kur für ihren Sohn zu erbitten. Ich sagte ihnen, um dem Burschen zu helfen, müsse ich meine Hand in das Salzwasser tauchen, dort wo die See an den Eisrand stößt, und sie ihm auf den Magen legen. Wenn sie mir also binnen drei Tagen ihren runden Sprößling dahin bringen würden, so wolle ich in Betracht der Freundlichkeit des Stammes meine Macht an ihm versuchen. Sie schieden dankerfüllt, und erhielten zur Vorkur ein Stück braune Seife, ein seidnes Hemd und ein Geheimmittel gegen alles Speckessen. Ich rechnete darauf, daß die Sehnsucht der Aeltern, ihren Sohn gehörig doctern zu lassen, den Gang unserer Schlitten beschleunigen und uns zeitiger zu dem heilenden Wasser bringen werde, das wir bringender bedurften als Atommoba.

Endlich (am 16. Juni) sind unsere Boote am offenen Wasser. Wir sehen seinen tief indigo-blauen Horizont und hören sein Brausen gegen den Eisstrand. Sein Dunst erfrischt unsere Nasen und unsere Herzen. Unser Lager ist nur  $\frac{3}{4}$  Meile von der See. Wir müssen sie am südlichen Ausstriche der Stabucht erreichen, etwa drei Meilen vom Alexanderkap. Ein schwarzes Vorgebirge, Kap Willkommen, bezeichnet die Stelle. Wie prächtig schlägt die Brandung gegen seine Wände! Es sind noch Risse von zerschelltem



Atommoba.

Eise zwischen ihm und uns, und ein breiter Gürtel von Eisschlamm umsäumt träge wogend den Eisrand — fürchterliche Schranken für Boote und Schlitten! Doch wir haben schlimmere Hindernisse überwunden, und werden mit Gottes Hülfe auch diese besiegen.

Wir hatten nun unsere Boote vorzubereiten für eine lange und abenteuerliche Fahrt. Sie waren so klein und schwer beladen, daß auf ihre Schwimmkraft nicht allzuviel Verlaß war, zudem waren sie von Frost und Sonne ganz geborsten und die Fugen klappten weit. Wir mußten nun vor Allem die Boote kalfatern und die Ladung richtig stauen. Ein regnerischer Südwest überkam uns hierbei, und jagte uns noch einmal Angst ein.

Die Eskimo's hatten zu dieser Zeit ihr Lager neben uns aufgeschlagen. Die ganze Niederlassung von Eta war bei Kap Alexander, um uns Leberwohl zu sagen. Da waren Metel, sein Weib Nualit und unsere alte Bekannte Madam Eibergans. Sie hatten ihre fünf Kinder mit, deren Reihe mit Meiu, meinem Leibpagen, begann und mit dem kleinen dickbäuchigen Akommoda schloß. Da waren Nessar und sein Weib Anal, Tellerk, „der rechte Arm,“ und seine Ehehälfte Amounalit, Sipsu, Marsuma und Aningna — und wer nicht? — Ich kann sie Alle mit Namen nennen, und sie kennen uns eben so gut. Wir haben Brüder gefunden in der Fremde!

Jeder hat sein Messer, seine Feile, seine Säge oder sonst ein hochgehaltenes Andenken bekommen. Die Kinder haben ein Stück Seife, die größte aller Arzneien. Das kleine lustige Volk drängt sich selbst, während ich schreibe, zu mir heran, mit dem Geschrei: Kujanate, Kujanate, Nalegal soal — Dank, Dank, großer Häuptling! Während Meiu immer neue Haufen von Vögeln herbeischleppt, als solle ich mich für alle Ewigkeit satt essen, weint die arme Aningna neben dem Zeltvorhange, und wischt sich die Augen mit einem Vogelbalse.

Mein Herz wird warm gegen diese armen, schmutzigen, bedauerlichen und doch so glücklichen Wesen, die so lange unsere Nachbarn und endlich so getreue Freunde waren. Es ist nichts Erheucheltes in ihrem Trennungschmerze. Es sind jetzt 22 um mich versammelt, Alle bemüht, mir noch irgend einen Dienst zu leisten; nur zwei Weiber und der alte blinde Kresut (Treibholz) sind daheim geblieben. Doch siehe! es kommen immer noch mehr: zehnjährige Knaben schieben kleine Kinder auf Schlitten vor sich her; das ganze Völkchen will mit uns zigeunern auf den Eiswiesen. Wir kochen für sie im großen Feldkessel; sie schlafen im rothen Erich; ein naher Eisberg giebt ihnen Trinkwasser, und so sind sie reich an Allem, worauf sie Werth legen: Schlafen, Essen, Trinken und Gesellschaft, und scheinen, über sich ihre geliebte kurze Sommer-sonne, über die Massen glücklich.

Seit wir die Littletoninseln erreicht hatten, betrachteten uns unsere Freunde als ihre Gäste. Sie arbeiteten emsig, Männer, Weiber und Kinder, uns vorwärts zu helfen. Ohne sie hätte unsere traurige Pilgerschaft sich noch um wenigstens 14 Tage verlängert, und jetzt schon war es so spät im Jahre, daß unser Leben von Stunden abhing.

D  
rath mi  
daß sie  
ihnen U  
hätten.  
uns un  
ihnen U  
Boote“  
Interess  
schwand  
Freund  
schwun  
mag au  
Furcht  
der W  
des gr  
Angefor  
feinen  
gemein  
das I  
mit  
tragen  
ben.  
gleich  
Hilf  
Tode  
lose A  
die fü  
einen  
schätz  
Werth  
ben m  
unben  
auf de  
als ich  
habt u  
(b. h.)  
Ampu  
aber  
Gemei  
hund:

Der einzige schwere Fehler dieser Eskimo's war das Stehlen. Auf Ver-  
rath mögen sie Anfangs gesonnen haben, und ich habe Ursache zu glauben,  
daß sie eine gewisse abergläubische Furcht hegten, unsere Gegenwart könne  
ihnen Unglück bringen, und daß sie uns wol gern aus dem Wege geräumt  
hätten. Doch dies war Alles längst vorbei. Als die Tage der Trübsal für  
uns und für sie kamen, als wir uns ihrer Lebensweise anbequemten, bei  
ihnen Aushülfe an frischem Fleische suchten und sie wiederum auf unserm „großen  
Boote“ Schutz und Raß bei ihren wilden Bärenjagden fanden, da liefen unsere  
Interessen und Gewohnheiten so in einander, daß jede Spur von Feindschaft  
schwand. Gott weiß, daß es nie treuere Freunde gegeben hat, seit sie uns

Freundschaft  
schwuren,  
mag auch die  
Furcht vor  
der Macht  
des großen  
Angetol und  
seinen Feuer-  
gewehren  
das Ihrige  
mit beige-  
tragen ha-  
ben. Ob-  
gleich seit  
Oblsen's  
Tode zahl-  
lose Artikel,  
die für sie  
einen un-  
schätzbaren  
Werth ha-  
ben mußten,  
unbewacht

auf dem Eise umherlagen, so haben sie doch nicht einen Nagel gestohlen, und  
als ich mich hierüber lobend aussprach, erklärte Metek durch Peterfen: „Ihr  
habt uns Gutes gethan — wir sind nicht hungrig — wir wollen Nichts nehmen  
(d. h. stehlen) — wir wollen Euch helfen — wir sind Freunde.“

Die Vertheilung unserer letzten Geschenke gab eine förmliche Scene. Meine  
Amputirmesser, die größte aller Gaben, gingen in Metek's und Messar's Besitz,  
aber jeder Andere bekam noch irgend Etwas. Die Hunde wurden ihnen als  
Gemeingut überlassen, mit Ausnahme von Tubla und Whitey, unseren Leit-  
hunden, die ich, als Gefährten so mancher Gefahr, mit in die Heimat nahm.

Aber noch hatte ich mit der armen Mutter Kualik mich abzufinden. Sie



Kay Willkommen.

war uns durch die ganze Etabucht mit ihrem Knaben Atkomoda gefolgt, und erwartete ängstlich den Augenblick der Ankunft am Salzwasser, womit ich versprochenemmaßen den Dämon aus seinem Magen austreiben sollte. Es blieb mir Nichts übrig, als die Ceremonie in aller Form vorzunehmen. Daneben überließ ich aber dem kleinen Leidenden — denn das war er in der That — meinen ganzen kleinen Vorrath seidener Hemden.

Wir hatten nunmehr von diesem verlassenem zutraulichen Bälkchen Abschied zu nehmen. Ich versammelte sie um mich, und sprach zu ihnen wie zu Brüdern, denen ich immer noch Dank schuldig sei. Ich theilte ihnen mit, was ich von den südlicheren Stämmen wußte, von denen der Gletscher und die See sie trennten, erzählte ihnen von den reicheren Hülfquellen in einer weniger rauhen Gegend nicht allzu weit gen Silden, von der längern Dauer des Tageslichts, der geringern Kälte, der ergiebigeren Jagd, dem häufigen Treibholze, dem Kajal, den Fischnezen. Ich suchte ihnen begreiflich zu machen, wie sie unter muthiger und vorsichtiger Führung und geduldigem Marschiren in ein Paar Sommern dorthin gelangen könnten. Ich gab ihnen Zeichnungen der Küste mit ihren Vorsprünge, Jagdplätzen und den besten Haltpunkten bis zu den dänischen Ansiedelungen hin. Sie umringten mich enger, und lauschten mit athemlosen Interesse, und als Petersen ihnen erzählte vom weißen Walfisch, von den Bären, der langen Jagdzeit im offenen Wasser mit Kajal und Flinte, sahen sie sich bedeutungsvoll an. Gern hätten sie mich zu dem Versprechen vermocht, daß ich einmal wiederkäme und ein Schiff voll nach den Ansiedelungen beförderte. Es sollte mich nicht wundern, wenn sie einmal, vielleicht unter Hansen's Leitung, die Reise auch ohne mich versuchten. — Das war unser Abschied.



Der Abschied.

Einsch  
ruhe. K  
No

17. 3  
Humm  
nacht  
uns n  
drohen  
rand n  
und u  
Durch  
danken  
in der

foigt, und  
mit ich ver-  
Es blieb  
Daneben  
r That —

llchen Ab-  
nen wie zu  
hnen mit,  
tscher und  
n in einer  
rn Dauer  
häufigen  
u machen,  
Narschiren  
eichnungen  
altpunkten  
d lauschten  
ßen Wal-  
Kajak und  
dem Ver-  
nach den  
le einmal,  
— Das



Müdemannörube.

## XVI.

**Einschiffung mit Sturm. Die Heimreise und Schicksale auf derselben. Müdemannörube. Vorsehungshalt. Die Melvillebucht. Hungersnoth und Rettung. Sesles Land. Raft in Uppernavik. Zusammentreffen mit dem Auffuchungsgeschwader.**

Es war bei dem sanft gedämpften Lichte eines Sonntagabends, am 17. Juni, daß wir, nachdem wir mit vieler Mühe unsere Boote durch die Hummocks befördert, an der offenen Wasserstraße standen. Noch vor Mitternacht hatten wir den rothen Eriq ins Wasser gelassen; aber noch sollte es uns nicht so wohl werden, daß wir uns einschifften, denn ein schon lange drohender Sturm brach jetzt los, der Wogenschwoll warf sich auf den Eisrand und zwang uns durch Losbrechen immer neuer Schollen, unsere Boote und unsere auf dem Eise aufgestapelte Habe immer weiter rückwärts zu schaffen. Durch diese Arbeit wurden die Leute so erschöpft, daß ich für jetzt alle Gedanken an die Einschiffung aufgab und wir uns fast eine engl. Meile zurück in den Schutz eines eingefrorenen Eisberges begaben. Doch auch hier noch

wurden wir verfolgt. Es stürmte die ganze folgende Nacht fürchterlich, unser Eisberg machte sich durch die Eissfelder fort, und so verloren wir diese unsere Zufluchtsstätte. Von neuem mußten wir rückwärts, und es stand beim Andauern des Sturmes eine Springflut zu befürchten, welche uns verderblich werden mußte. Endlich gewannen wir einen niedern Eisberg, dem ich vertraute, daß wir uns im Fall eines gänzlichen Eisbruchs auf ihn würden retten können. Die ganze Eisfläche war bereits mit langen Spalten durchzogen und das Eis unter unseren Füßen begann merklich zu schaukeln! Hätte ich, den Leuten zu Gefallen, den äußern Eisweg gewählt gehabt, so gab es schwerlich ein Mittel, den Gefahren des Eisaufganges zu entgehen. Ich erkletterte den höchsten Punkt des Eisberges, aber es war vor Nebel, Gewölk und Flugwasser unmöglich, weiter als 1000 Schritt zu sehen. Die See schob das Eis fast auf den Berg hinauf, Alles um uns braute wie in einem Herdenschüssel, und die Eisschollen rannten in allen möglichen Stellungen unter betäubendem Krachen gegen und durch einander.

Der Sturm schwieg endlich, die Wasser wurden ruhig, und alle Hände arbeiteten an der Einschiffung. Die Boote wurden gestaut und die Ladung unter sie gleich getheilt; die Schlitten losgemacht und an die Bootsseiten gebunden, und am 19. Nachmittags, bei einer See, so glatt wie ein Gartenteich, stachen wir aus, ich mit der „Hoffnung“ voran, dann der „rothe Erich“ und zum Schluß der „Glaube.“ Indem wir die westliche Spitze von Kap Alexander umfuhren, erhob sich ein frischer Wind, und als wir den sich vor uns ausdehnenden Sund erblickten, sahen wir ganz, wie vor zwei Jahren, die Kittiwaks und die Elfenbein- und Jägermöven kreisend und fischend ihre Flügelspitzen in die kräuselnden Wogen des schönen Wassers tauchen. Wir wollten unsere erste Rast auf der Sutherlandinsel nehmen, doch sie war mit einem so steilen Eisgürtel verharrt, daß das Landen unmöglich war. Ich kletterte vom Bootsmaste aus auf das Plateau hinüber und füllte unsere Kochkessel mit Schnee, und dann hielten wir auf die Halluysinsel zu. Wir hatten eine schlechte Ueberfahrt bei kurz anstößenden Wellen, und nach einer Weile schöpfte der rothe Erich Wasser. Seine drei Insassen salvirten sich auf die anderen beiden Boote, doch die Ladung zu bergen war unmöglich, und Alles, was wir thun konnten, war, daß wir das Boot flott erhielten und es ans Schleppeil nahmen. Zu derselben Zeit gab auch die Hoffnung Nothsignale; man meldete, daß sie mehr Wasser zöge, als man ausschöpfen könne. Der Wind ging nach Westen herum, von woher wir ihn nicht brauchen konnten. Ich hielt eine rasche Umschau, und sah vor uns den grauen Blink des Packeises. Wir wußten, daß die Ränder dieser großen Eissfelder immer Spalten oder Wasserzungen haben, welche etwa denselben Schutz geben wie Flußmündungen an einer gefährlichen Rüste. Wir waren auch so glücklich, eine solche Zuflucht zu finden, legten uns an einer alten Scholle fest, und die ermüdete Mannschaft that einen langen Schlaf. Wir zogen darauf weiter, indem wir die Boote meist mit Bootshaken schleppen, zuweilen auch über Eissfelder ziehen mußten, bis wir

wieder  
kaum e  
heit, u  
Felsen  
terns  
unser  
hatten  
durch  
A  
Northu  
mit der  
A  
nachtete  
harten  
im Zid  
uns in  
von ein  
folgend  
und ich  
W  
Nation  
halte,  
herabge  
Größe  
D  
lern Be  
und gl  
und S  
Morgen  
Eisfeld  
hatten  
Talg  
Hügel  
geben  
Alle se  
des Ne  
eine W  
Ich h  
rympl  
ragte.  
Nordm  
über  
eine T

wieder offenes Wasser erreichten und der Halluxinsel zuruberten. Sie war kaum einladender als die Insel am Tage vorher, doch fanden wir Gelegenheit, uns und unsere Habe mit der Flut auf das Landeis und dann unter Felsen zu bergen. Es schneite schwer zur Nacht, und die Arbeit des Kalfaterns ging schlecht von Statten. Doch konnten wir ein Zelt errichten, und unser Souper aus Brodstaub und Talg mit ein Paar Vögeln würzen. Wir hatten zwar im Laufe des Tages eine Robbe geschossen, aber sie war uns durch Unterstinken verloren gegangen.

Am Morgen des 22. drangen wir durch den Schneesturm nach der Northumberlandinsel vor, wo Myriaden von Allen uns begrüßten, was wir mit der gewöhnlichen Einladung zu Mittag beantworteten.

Am folgenden Tage kamen wir an dem Murchisonsund vorbei und übernachteten auf dem Landeis am Fuße vom Kap Parry. Wir hatten einen harten Tag gehabt, und die Boote theils über das Eis schleppen, theils uns im Zickzack durch enge Eispalten winden müssen. Der nächste Tag brachte uns in die Nähe des Figclarence-Felsens, der wie eine ägyptische Pyramide von einem Eisfelde emporsteigt und mit einem Obeliskten gekrönt ist. Am folgenden Tage machten wir bei mehr offenen Eisschlippen schöne Fortschritte, und ich kam 16 Stunden lang nicht vom Steuerruder weg.

Wir waren am Ende dieses Tages völlig erschöpft. Unsere täglichen Rationen waren vom Anfange an sehr klein gewesen; aber bei dem Aufenthalte, der uns überall zu erwarten schien, hatte ich sie auf ein Minimum herabgesetzt, nämlich 16 Unzen Brodpulver und ein Stückchen Talg von der Größe einer Walnuß. Dazu kam reichlich Thee, der immer sehr erquickte.

Diese unzureichende Kost bewirkte bei der Mannschaft einen immer stärkeren Verfall der Muskelkräfte. Die Leute wurden sich dessen Anfangs kaum bewußt, und glaubten, es liege an der Beschaffenheit des Eises, daß ihnen das Ziehen und Schieben immer saurer werde. Als wir aber im Nebel des nächsten Morgens unsere Arbeit fortsetzen und uns weiter durch die wild verworrenen Eisfelder hinschleppen wollten, wurde die Wahrheit plötzlich Allen klar. Wir hatten das Gefühl des Hungers verloren, die Pillen von Brodstaub und Talg mit Thee genügten uns fast. Gern hätte ich das kleine Boot nach einem Hügel gesandt, wo es nach Angabe der Eskimo's große Mengen von Vögeln geben sollte; aber die Leute konnten auch dieses nicht mehr ziehen. Wir waren Alle sehr entmuthigt, und es blieb uns Nichts weiter übrig, als das Weggehen des Nebels abzuwarten, und dann vielleicht eine glattere Eisfläche oder irgend eine Wasserschlippe zu entdecken, die uns der Mühe des Schleppens überhob. Ich hatte einen Eisberg erstiegen, aber es war Nichts in Sicht als der Dalrymplefelsen, der in weiter Ferne wie ein rothzener Thurm in die Höhe ragte. Kaum aber war ich zu den Booten zurückgelehrt, als ein Sturm aus Nordwest über uns hereinbrach; eine Eisflarke, die etwa eine englische Meile über uns an einer Eiszunge hing, begann auf derselben zu schwingen wie eine Thür in der Angel, und rückte dann langsam gegen unsern engen Ruhe-

platz an. Anfänglich trieb auch unsere eigene große Scholle vor dem Winde, aber bald darauf stieß sie mit dem feststehenden Eise dicht am Fuße der Felsklüfte zusammen, und im Augenblicke umgab uns die wildeste Zerstörung rings um. Die Leute sprangen mechanisch auf ihre Posten und trugen die Boote und Vorräthe zurück; ich gab für den Moment alle Hoffnung auf Rettung auf. Es war nicht ein gewöhnliches Nippen (Cinquetschen), wie es die Walfischfahrer kennen, denn die ganze Eisfläche, auf der wir standen, zerschellte nach jeder Seite hin auf viele hundert Schritte weit, und die Bruchstücke überschlugen und thürmten sich wie toll unter dem Drucke. Ich glaube nicht, daß von unserer kleinen Schaar, welche doch an schwere Prüfungen gewöhnt und im Stande war, die Gefahren auch zu ermaßen, die sie bekämpfte, ich glaube nicht, daß es Einen darunter giebt, der genau angeben könnte, wie, warum oder auch nur wann wir uns wieder flott fanden. Wir wissen nur, daß wir inmitten eines ganz unbeschreiblichen Getöses, das tausend Trompeten eben so wenig durchdrungen hätten, wie die Stimme eines Menschen, herumflogen und wirbelten, und bald in die Höhe geworfen wurden, bald wieder herunterglitten in einen Schwall von Eistrümmern, und daß, als die Leute bei der nun folgenden Pause ihre Bootshaken packten, die Boote in einem wilden Strom von Eis und Schnee und Wasser dahin gerissen wurden. So wurden wir völlig machtlos dahin geführt, so lange als das Aufwühlen der an der Klüfte hin noch stehenden Eisfelder dauerte, und gewannen zuweilen einen Blick auf das drohende Vorgebirge, das durch den Schneehimmel auf uns herabsah. Endlich blieb die Scholle an den Felsen stehen, die kleineren Bruchstücke trennten sich von ihr, und wir konnten mit Bootshaken und Rudern unsere kleine Flottille von ihnen frei machen. Zu unserer freudigen Ueberaschung fanden wir uns bald in einem Streifen Küstenwasser, das uns Raum zum Rudern und die Gewißheit gab, daß dicht vor uns Land sei. Als wir dieses erreichten, fanden wir es eben so mit einem unzugänglichen Eisgürtel umwallt, wie Sutherland und Halluyt. Wir fuhren an seinem Rande hin, suchten aber vergeblich nach einer Landungsstelle oder einem Zufluchtswinkel. Der Sturm und das Eistreiben begann von neuem, aber wir konnten Nichts thun, als mit einem Wurfanker die Boote an den Eisrand festlegen und auf das Steigen der Flut warten. Die „Hoffnung“ zerstieß sich den Boden, und verlor einen Theil ihrer Wetterverschalung, und alle Boote wurden übel zugerichtet. Es war ein gräßlicher Sturm, und nur durch beständige Anstrengung vermochten wir die Boote flott zu erhalten, indem wir das hereinschlagende Wasser fort und fort ausschöpften, und das herandringende Eis mit Bootshaken abwiesen.

Endlich war die Flut hoch genug, daß wir die Eisklippe erklettern konnten. Wir zogen die Boote einzeln auf einen schmalen Rand hinauf, waren aber zu ermüdet, um sie ausladen zu können. Eine tiefe und enge Schlucht in den Felsen öffnete sich nahe an unserer Landungsstelle, und als wir die Boote in dieselbe hineinschoben, schienen sich die Felsen über uns

schließen  
wir nun  
in einer

Es  
lange  
hufchte  
plätze in  
dem lan  
Ueberflu

Wir  
fast drei  
unserer  
wohnu  
sammelt  
lich wo  
Eier.

raße de  
unabläß  
und un

sucher  
Mühe,  
den Vo

halten;  
lustigere  
schaft v  
schmede  
sie inner

men f  
schwelgt  
schwerli  
gegeben

Am  
wurde  
mäßige  
fiel im  
massen

punsch,  
hergab  
können

„Müd  
ostende  
ten un  
in süd

schließen zu wollen, bis die Schlucht eine plötzliche Seitenwendung nahm, und wir nun eine Felswand zwischen uns und den Sturm belamen. Wir waren in einer förmlichen Höhle.

Eben hatten wir das letzte Boot, den rothen Erich, eingebracht, als ein lange nicht gehörter, aber wohlbekannter Ton unser Ohr schmeichelte: es huschte eine Schaar Eidergänse vor uns vorbei; wir wußten somit, daß Brutplätze in der Nähe sein mußten, und als wir uns nun naß und hungrig zu dem langersehnten Schlafe niederlegten, geschah es nur, um von Eiern und Ueberfluß zu träumen.

Wir blieben fast drei Tage in unserer Krystallwohnung und sammelten täglich wol 1200 Eier. Draußen raste der Sturm unablässig fort, und unsere Eierfischer hatten Mühe, sich auf den Beinen zu halten; aber eine lustigere Gesellschaft von Feinschmedern, wie sie innen beisammen saß und schwelgte, hat es schwerlich noch gegeben.

Am 3. Juli wurde der Wind mäßiger, aber es fiel immer noch massenhafter Schnee. Am nächsten Morgen tranken wir einen vaterländischen Eierpunsch, zu welchem unsere Spiritusflaschen das geistige Element nothdürftig hergaben, aber so verdünnt, daß er vor jedem Mäßigkeitsvereine hätte bestehen können, und dann ließen wir unsere Boote wieder ins Wasser und sagten der „Müdemannsrube“ ein dankbares Lebewohl. Wir ruderten nach dem Südostende der Wolstenholminsel, aber hier verließ uns die Flut, und wir machten uns wieder auf den Eisgürtel. Die nächsten Tage ging es nun langsam in südlicher Richtung weiter in schmalen Wasserstrichen, welche sich zwischen

Kanc. Der Nordpolfahrer. 2. Aufl.



Vorhebungshaltplatz.

dem Küsteneise und den Eisfeldern öffneten. Das Wetter war beständig trübe und jeder Beobachtung ungünstig, und wir befanden uns schon vor einem großen Gletscher, ehe wir inne wurden, daß ein weiteres Fortkommen längs der Küste unmöglich sei. Lange Ketten von Eisbergen vertraten uns den Weg; ihre Zwischenräume waren mit Scholleneis gestopft, und es wäre ein hoffnungsloses Beginnen gewesen, hier durchbrechen zu wollen. Wir suchten 16 Stunden lang vergeblich nach einem Auswege. Das Eis war über die Massen zerbrochen und verworfen. Von einem Eisberge herab entdeckte ich zwar endlich einen möglichen Ausweg nach Westen, zugleich aber fand sich, daß unsere Boote in den harten Kämpfen der letzten Tage furchtbar gelitten hatten. Die „Hoffnung“ war thatsächlich nicht mehr seetüchtig, und es kostete unser letztes Holz, sie auszubessern. Stückchen für Stückchen hatten wir bereits zwei Schlitten zerlegt und verbrannt und nur einen verschont, als unentbehrlich bei etwaigen Eisüberschreitungen. Gleichzeitig schienen die Vögel, deren wir bei der Dalrymple-Insel soviel gesehen, wie vom Sturme vertrieben. Wir waren wieder auf die knappen, täglichen Rationen versezt, ein Wechsel, der nothwendig bald seine nachtheiligen Folgen äußern mußte. Ich beschloß daher, trotz der Eisbarrikaden, doch lieber der Küste zu folgen, um uns die Möglichkeit zur Gewinnung einiger Subsistenzmittel offen zu erhalten. Wir brauchten 52 Stunden, um diese rauhen Pässe zu forciren, eine so mühselige Arbeit, daß sie ohne die disciplinirte Ausdauer der Leute ganz unthunlich hätte erscheinen müssen.

Als wir die Eischrante im Rücken hatten, zeigten sich wieder offene Kanäle, und es schien einige Stunden lang, während wir mit einem leichten Winde dahinfuhren, als sei alle Noth vorüber. Aber plötzlich erschien wieder ein auf den Karten gar nicht verzeichneter Gletscher, vor welchem sich die Eisfelder viel weiter in die See hineinschoben, als die, welche wir eben mit solcher Anstrengung passirt hatten. Unser erster Entschluß war, diese Eis-schranken auf alle Fälle westlich zu umfahren, denn unsere Leute waren viel zu erschöpft, als daß an ein Hinüberschleppen durch die Hummocks zu denken war, besonders da die weiche Schneedecke des Eises als ein unübersteigliches Hinderniß erschien. Ich erklomm wieder eine unserer gewöhnlichen Warten, einen Eisberg; aber was ich da erblickte, war eines der niederschlagendsten Schauspiele: es gab gar kein „westliches Wasser;“ die Eisfelder waren noch nicht aufgebrochen, weithin nach Süden, gegen Kap York zu, stand Alles noch fest. Da lagen wir also in einer Sackgasse zwischen zwei Eisbarriären, die beide für Leute in unserer Verfassung unübersteiglich waren, mit jammervoll geringen Subsistenzmitteln und zerbrochenen Kräften, und hier sollten wir warten, bis der Spätsommer uns einen Weg geöffnet haben würde.

Ich ließ nach den Klippen der Küste hinwenden. So verlassen und schauerlich sie ausfahen, so war es doch immer noch besser, sie zu erreichen und an der unwirthlichen Küste Fuß zu fassen, als unnütze Wagnisse zur

See  
uns n  
steilen  
von „  
geben.  
am F  
Winte  
Die B  
aber e  
thürnt  
in Neb  
von u  
schwär  
die in  
ten  
dichtes  
Nester  
kanten  
Nardes  
Lumm  
dreiß  
bedeck  
wie  
zender  
ließen  
liches  
Kreise  
die  
bern,  
eine n  
in ein  
grun  
Moo  
und  
darü  
etwa  
rück  
zu ei  
empe  
hinte  
lich  
Eise  
war

See zu bestehen. Ein schmaler Kanal, eine wahre Spalte im Landeise, leitete uns nach einer niedern Felsplatte hin, wo wir dicht unter dem Schatten der steilen Klippe landeten. Meine Skizze dieser wilden Dertlichkeit kann, gleich der von „Müdemannsrube,“ nur einen sehr mangelhaften Begriff von der Scene geben. Wo das Kap für den direkten Anprall der Nordwestwinde offen liegt, am Fuße eines himmelhohen Absturzes, hatte sich immer noch ein Stück des Wintererogürtels, am Felsen klebend, erhalten, nicht mehr als 5 Fuß breit. Die Fluten überschwenkten es und die Wogen schauerten beständig daran, aber es gewährte doch den Booten einen vollkommen sichern Standort. Darüber überragte sich Klippe auf Klippe, mindestens 1100 Fuß hoch, die Gipfel meist in Nebel gehüllt, und von unten bis oben schwärmten Vögel, die in den Felspalten nisteten. Am dichtesten saßen die Nester auf den Felskanten in etwa 50 Yards Höhe, aber Lummeln sowol wie dreizehige Möven bedeckten den Himmel wie mit weißglänzenden Flecken und ließen ihr unaufhörliches Krächzen und Kreischen hören! Um die Scene zu mildern, führte rechts eine natürliche Brücke in einen kleinen Thalgrund, mit grünen Moosen überzogen, und jenseits und



• Klippen am Vorsehungshaltplate.

darüber hing kalt und weiß der Gletscher. Dieser war an seinem Abfalle etwa 7 engl. Meilen breit, zog sich in sanfter Ansteigung etwa 3 Meilen nach rückwärts, wurde dann, den Unebenheiten seines Felsbettes folgend, plötzlich zu einem steilen, von Spalten durchzogenen Hügel, der in schroffen Terrassen emporstieg. Dann kamen zwei weniger zerklüftete Eisstreden, die sich nach hinten dem großen Eismeere des Binnenlandes anschlossen. Von einer nördlich liegenden hohen Klippe hatte ich eine herrliche Aussicht auf diesen großen Eisocean, welcher das ganze Innere von Grönland zu bedecken scheint. Es war eine ungeheure wellenförmige Ebene purpurfarbigen Eises, mit Inseln

dicht besetzt, und der ganze Horizont erschien durch das Spiel der Sonnenstrahlen in dem krystallreinen Eise wie ein prächtiger Brillantring.

Der Gletscher sandte mehr Wasser aus als einer der früher im Norden gesehenen, den Humboldtgletscher und den bei Eta ausgenommen. Ein Gießbach überflutete den Eisfuß in einer Tiefe von 2—5 Fuß und breitete sich weithin auf dem Scholleneise aus; ein anderer, der in größerer Höhe seinen Ausweg fand, stürzte in Katarakten von Fels zu Fels herab. Ranunculus, Steinbrecharten, Föhnerdarm, zahlreiche Moose und arktische Gräser blühten neben den unteren Partien des Gletschers. Das Thermometer zeigte im Schatten 38, in der Sonne 90°.

Was aber der schätzbarste Zug der Landschaft war: sie wimmelte von Leben. Die Lumme und ihre Eier, in Labrador als besondere Lederbissen geschätzt, das auf dem Guanoboden üppig wachsende Löffelkraut — Alles in endloser Fülle; man denke, welchen Reiz das haben mußte für ausgehungerte, vom Scorbut aufgeriebene Leute.

Feuermaterial konnte ich nicht hergeben, denn unser ganzer Vorrath von Speck und Talg betrug kaum noch 100 Pfd. Die eifrigsten Kochkünstler machten Versuche mit organischen Stoffen, die zur Hand waren: trockne Vogelnester, Gras- und Moosbagen, die fettigen Vogelbälge — aber Nichts wollte brennen, und so mußten sie sich endlich mit dem Gedanken trösten, daß die Hitze möglicherweise den echten Wohlgeschmack beeinträchtigen könne. Wir beschränkten uns der Mann durchschnittlich auf einen Vogel für die Mahlzeit — aus freier Wahl, nicht aus Nothwendigkeit — und erhöhten die Tafelfrenden durch den besten Salat von der Welt: rohe Eier und Löffelkraut.

Es war ein glorioses Fest, die Woche, die wir am Vorsehungshaltplaz erlebten, so voll von Erquickung und Frohsinn, daß ich mich niemals überwinden konnte, die Leute mit unserer eigentlichen Lage bekannt zu machen. Es hatten nur zwei mich begleitet, als ich die Umschau über das öde Eisfeld hielt, und diese hatten mir versprechen müssen, darüber zu schweigen.

Es dauerte bis zum 8. Juli, ehe das Aussehen des Eises uns Hoffnung gab weiter zu kommen. Wir hatten uns auf die neuen Kämpfe mit der See und ihren Gefahren durch Einlegung eines Vorraths von Vögeln vorbereitet; 250 Lummern waren ordentlich abgehäutet und auf den Felsen getrocknet worden, und so hatten wir doch einen leidlichen Zubiß zu unserm Brodstaub und Talg.

Schon beim Antritt unserer Weiterreise hatten wir wieder ein Mißgeschick. Indem wir die „Hoffnung“ von dem zerbrechlichen, sich verzehrenden Eiswerst herablassen wollten, auf das wir sie bei unserer Ankunft geborgen hatten, stürzte sie ins Wasser herunter, verlor Regeling und Bollwerk, unser bestes Schießgewehr fiel heraus und versank, und ihm folgte, was das Schlimmste war, unser allgemeiner Günstling, unser Kessel, der Suppen-, Bad-, Thee- und Wasserkessel in einer Person. Seinen Posten erbte in der

Folge  
Tante  
U  
von J  
Stimm  
Lauf g  
Gletsch  
des ne  
grün b  
oben h  
Unfere  
kletterte  
pen u  
mit kle  
belade  
lustig  
große  
Torfr  
Nichts  
Mühe  
samm  
kosteten  
glücklic  
ten  
würzte  
langes  
mit d  
auf  
abend  
im So  
hinstr  
glückli  
konnte  
Morg  
größ  
ein m  
ihrer  
hohen  
Zwei  
Fleis  
erbau  
Zeich

Folge eine längst ausgeleerte Zinnbüchse, die mir vor zwei Jahren eine gute Tante mit Gingernüssen gefüllt hatte.

Unsere Küstenfahrt ging längs des Eisrandes hin. Nachdem wir die von John Ross so benannten Karmesinklippen passirt hatten, war unsere Stimmung eine so gute, daß die Reise fast einem Festtagsausfluge glich. Unser Lauf ging immer hart an der Küste hin, außer wo ein sich vorschiebender Gletscher uns zum Ausbiegen nöthigte. Die Vögel der Küste erfreuten sich des neuen Sommers, und wenn wir anhielten, geschah es an irgend einer grün bekleideten Landspitze neben einem Gießbache, den das Gletschereis von oben herabsandte.

Unsere Jäger erkletterten die Klippen und kamen mit kleinen Alken

beladen zurück; lustig loberten große Feuer aus Torfrasen, die Nichts als die Mühe des Zusammentragens kosteten, und die glücklich gelaunten Nuderer

würzten sich ihr langes Tagewerk mit der Aussicht auf den Feierabend, wo sie sich im Sonnenscheine hinstrecken und glücklich träumen konnten, bis der

Morgen sie zur Waschung und zum Gebete rief. Unser Genuß war um so größer, da wir Alle wohl wußten, daß es so nicht bleiben werde.

Diese Gegend mußte einmal ein Lieblingsaufenthalt der Eingeborenen, ein wahres Eskimoparadies gewesen sein. Wir rasteten selten, ohne Ruinen ihrer Wohnungen zu finden, aber mit Flechten überzogen und alle Kennzeichen hohen Alters an sich tragend. Eine derselben unter 76° 20' war einst ohne Zweifel ein ausgedehntes Dorf. Steinregel zur sichern Aufbewahrung von Fleisch standen in langen Reihen, und die Hütten, aus schweren Steinen erbaut, standen einander gegenüber und bildeten eine förmliche Gasse. Die Zeichen eines Einsinkens der grönländischen Küste, die ich schon bis Uppernavit



Unter den Karmesinklippen.

aufwärts beobachtet hatte, waren auch hier vorhanden. Einige dieser Hütten wurden von der See bespült oder waren von dem Fluteis eingerissen. Die Torfsohle, allem Anschein nach von sehr altem Gewächs, schnitt dicht am Wasserrande ab und zeigte 2 Fuß dicke Durchschnitte. Eine dieser Senkung entsprechende, eben so deutlich ausgesprochene Hebung des Landes hatte ich nördlich vom Wolfenholmsunde festgestellt. Der Drehpunkt zwischen beiden Bewegungen mag etwa unter dem 77. Breiteregrade liegen.

Am 21. erreichten wir Kap York nach einer sehr geschlängelten, aber romantischen Fahrt in nebeligem Wetter. Hier hörten die Wasserzungen längs der Küste auf, oder verwandelten sich in schmale, kaum passbare Schlippen. Alles zeigte von dem diesmaligen späten Beginn der guten Jahreszeit. Der rothe Schnee war wenigstens 14 Tage hinter seiner gewöhnlichen Zeit zurück. Eine feste Eisdecke, mit zahlreichen Zungen besetzt, dehnte sich hier noch weit nach Süd und Ost hin aus. Wir hatten nur zu wählen zwischen einem neuen Stillliegen, bis das Küsteneis sich öffnen würde, und dem Verlassen der Küste, um westlich einen Wasserweg zu suchen. Wir sandten einige Leute aus, um zu erfahren, ob nicht Eskimo's ihren Sommeraufenthalt zu Episok, hinter dem Gletscher vom Kap Imalik, genommen hätten, und nahmen in der Zwischenzeit ein Inventarium unserer Vorräthe auf. Wir fanden:

Getrocknete Lammern . . .	195	Stück
Schweinespeck . . . . .	112	Pfund
Mehl . . . . .	50	"
Maismehl . . . . .	50	"
Fleischzwieback . . . . .	80	"
Brod . . . . .	348	"

Dies ergab, außer den Vögeln, 640 Pfund Lebensmittel, oder etwa 36 Pfund für den Mann. Wir fanden einen Kafen, der allenfalls die Dienste von Torf leisten und unsere Kessel heizen konnte, und unter Veranschlagung desselben kommandirten wir an Brennorräthen:

Kafen, für zwei Kochfeuer täglich . . . . .	7	Tage
Zwei Schlittenkufen . . . . .	6	"
Reserveruder, Schlitten, ein leeres Faß . . . . .	4	"

So waren 17 Tage gedeckt, und im Ganzen etwa 3 Wochen, wenn man das hinzurechnete, was das rothe Boot und unsere leer gewordenen Proviantssäcke hergaben. Die Aussage unserer zurückkehrenden Abgesandten gaben keinen Grund länger zu verweilen: es waren keine Eskimo's zu Imalik und auch wol seit Jahren keine dort gewesen! auch gab es keine Vögel in der Nachbarschaft.

Ich erstieg mit Mac Gary noch einmal die Felsen, und inspicirte mit Hilfe des Fernrohrs sorgfältig das Eisfeld. Das Feste, wie die Walfischjäger das unbewegliche Küsteneis nennen, lag in fast ununterbrochener Ausdehnung vor uns und schloß sich unsern von unserm Standpunkte an die Küste. Die Flarden an der Außenseite waren groß und hatten sich augen-

scheint  
einen  
Gesicht  
Grün  
aufge  
Boot  
diener  
den  
festigt  
über  
westli  
schloß  
zu b  
Unre  
Maff  
uns  
zu er  
Boot  
ihm  
unser  
hatte  
einer  
schlo  
die  
Eis  
Lage  
klar  
Ma  
sah  
von  
Sch  
läng  
bei  
spa  
Ein  
das  
die  
frü  
Eis  
die  
ein

fer Hüften  
ffen. Die  
dicht am  
Sentlung  
hatte ich  
den beiden

ten, aber  
gen längs  
Schlippen.  
zeit. Der  
eit zurück.  
noch weit  
nem neuen  
der Küste,  
aus, um  
hinter dem  
Zwischen-

36 Pfund  
von Torf  
desselben

man das  
viantfäcke  
n keinen  
auch wol  
Vorfchaft.  
cirte mit  
Walfisch-  
er Aus-  
an die  
augen-

scheinlich erst vor Kurzem abgelöst. Zu meiner Freude jedoch sah ich deutlich einen Kanal, der sich an der Haupteismasse hinzog, bis er seewärts aus dem Gesichte verschwand. Ich berief die Offiziere zusammen, legte ihnen meine Gründe dar, und ließ die Wiedereinschiffung vorbereiten. Die Boote wurden aufgeholt, sorgfältig untersucht und soviel als möglich ausgeflickt. Das rothe Boot wurde abgetakelt und ausgeladen, um gelegentlich als Brennholz zu dienen. Es wurde eine große Steinpyramide auf einem in die Augen fallenden Punkte errichtet und ein rothes Flanellhemd kargten wir uns ab und befestigten es als Flagge oben darauf. Hier legte ich einen gedrängten Bericht über unsere Lage und unser Vorhaben nieder, und dann stachen wir in südwestlicher Richtung in die Eisfelder.

Das Eis, durch welches die Fahrt ging, wurde allmählich immer geschlossenener, und zuweilen mußten wir unsere ganze Eiskenntniß anstrengen, um zu bestimmen, ob irgend eine Wasserschlippe befahrbar sei oder nicht. Die Unregelmäßigkeiten der Eisfläche, die mit Hummocks und zuweilen mit größeren Massen besetzt war, hinderten eine weite Fernsicht, und außerdem befielen uns öfters Nebel. Eines Abends wurde ich aus tiefem Schlafe geweckt, um zu erfahren, daß wir die Richtung verloren. Der Steuermann am vordersten Boote hatte sich von der unregelmäßigen Gestalt eines großen Eisberges, der ihm im Wege lag, beirren lassen, und steuerte jetzt küstenwärts, weit ab von unserm eigentlichen Course. Der schmale Kanal, in den er uns eingeklemmt hatte, war kaum zwei Bootslängen breit; er endete nicht weit von uns in einem leichten Zickzack, und zwar sowol vor als hinter uns, denn die Spalte schloß sich zusehends, und der Rückzug war uns bereits abgeschnitten. Ohne die Leute von unserer mißlichen Lage zu unterrichten, ließ ich die Boote auf's Eis ziehen, und unter dem Vorwande, Kleider und Vorräthe zu trocknen, ein Lager aufschlagen. Nach ein Paar Stunden wurde das Wetter zum ersten Male klar genug, um einen Blick in die Ferne thun zu lassen, und ich erkletterte mit Mac Gary zu diesem Zweck einen Eisberg, wol 300 Fuß hoch. Aber da sah es schrecklich aus: wir waren tief ins Innere der Melvillebucht gerathen; von allen Seiten umstarrten uns ungeheure Eisberge und wild aufgethürmte Schollen. Mein tapferer Offizier, von Natur nicht sehr empfindsam und längst abgehärtet gegen die Wechselfälle des Walfischjägerlebens, vergoß Thränen bei dem Anblicke.

Hier gab es keine Wahl mehr: wir mußten uns wieder vor die Schlitten spannen, und koste es, was es wolle, uns einen Rückweg nach Westen bahnen. Einen Schlitten hatten wir bereits verfeuert; deshalb zerfügten wir jetzt auch das rothe Boot, zu dem er gehört hatte, brachten seine leichten Ederplanen in die anderen Boote und legten uns dann wieder in die Schulterriemen wie in früheren Zeiten. Erst nach dreitägiger saurer Arbeit kamen wir wieder an den Eisberg, der unserm Steuermann einen falschen Weg gewiesen. Wir holten die Boote über seine Zunge hinweg, und schifften uns frohen Muthes auf einem neuen offenen Kanal ein, während ein schöner, frischer Nordwind blies.

Unsere kleine Flotte war jetzt auf zwei Boote reducirt. Das Land im Norden war nicht mehr sichtbar, und so oft wir den Rand des Festeises verließen, um seinen tiefen Einbuchtungen auszuweichen, mußten wir uns lebiglich auf den Kompasß verlassen. Es war noch auf wenigstens acht Tage Feuer-material vorhanden, aber die Lebensmittel schwanden sehr zusammen; wir trafen wenig Vögel unterwegs, und ein größeres Wild zu erlegen wollte gar nicht gelingen. Wir sahen mehrmals Robben auf dem Eise, aber sie waren sehr auf ihrer Hut; ein Paar Mal trafen wir auf schlafende Walrosse, und kamen bei einer Gelegenheit wirklich auf Lanzenwurfnähe an; aber das Thier fuhr auf den Angreifer los und entkam dann.

Am 28. hielt ich eine stille Musterung unserer Angelegenheiten. In den letzten Tagen hatten wir uns soweit beschränkt, daß wir von den zuletzt eingelegten Vorräthen nur drei Eier und zwei Vogelbrüste täglich entnahmen: daneben hatten wir noch ein wenig Brodpulver, und unser Vorrath an Brennstoffen gestattete uns noch, bei jedem Halt das unentbehrliche Labfal, Thee, reichlich zu uns zu nehmen. Die Kräfte der Leute schwanden bei dieser knappen Kost dahin; aber eine sorgfältige Berechnung der Provisionen lehrte, daß selbst das Vereichte noch zu viel sei, wenn man nicht ein ganz unangemessenes Vertrauen auf Jagdglück hegen wollte. Unser nächster Landungsplatz, dem wir Alle mit Sehnsucht entgegenharrten, mußte Kap Shackleton sein, eine der volkreichsten Vogelkolonien der Küste; aber wenn ich überschlug, wie viel Tage wir noch brauchen würden, ehe wir dieses gastliche Gestade erreichten, so ergab eine leichte Division, daß der Mann als Tagesration jetzt nur noch 5 Unzen Brodpulver, 4 Unzen Talg und 3 Unzen Vogelfleisch erhalten könne.

Bisher waren wir größtentheils dem Rande des Festeises gefolgt; es hatte uns gelegentlich einen Ruheplatz oder eine Zufluchtsstätte gewährt, und wir konnten zuweilen mit unseren Flinten Etwas zur Ausbesserung der Küchen-vorräthe thun. Aber unsere Fortschritte waren dabei widerwärtig langsam; unser Vogelschrot ging bereits so sehr auf die Neige, daß ich mir sagen mußte, unsere Sicherheit hänge davon ab, daß wir uns rascher fortbewegten. Ich beschloß daher, es mit der mehr offenen See zu versuchen. Der Versuch schlug für die nächsten zwei Tage fehl: wir wurden von dichten Nebeln befallen; ein Südwest brachte uns das äußere Packeis über den Hals und zwang uns, unsere Flotte auf's Treibeis zu ziehen. Dabei kamen wir natürlich wieder rückwärts und verloren einige zwanzig Meilen. Die über die Masken angestregten Leute fühlten gar sehr den Mangel des schützenden Festeises. Trotzdem blieb ich bei meinem Vorsatze und steuerte S. S. W., so genau als es die Eiskanäle zuließen, und beständig darauf ausgehend, uns in freieres Wasser zu bringen.

Nach Verlauf einiger Tage jedoch geriethen die Kräfte der Leute ernstlich in Verfall, denn die erste Folge einer knappen Kost ist nicht Hungergefühl, sondern Kräfteabnahme, und zwar oft so allmählich, daß sie sich nur durch einen Zufall herausstellt. So fanden wir eines Tages zu unserm großen Er-

staune  
sollte,  
ihre  
auf e  
samm  
sie di  
sie d  
Der  
störur  
sahen  
gefüh  
Eindr  
zu eil  
aber  
die  
Mac  
uns,  
stande

beschm  
daß n  
Sym  
Eine  
nur d  
und i  
lichen

fande  
Meer  
ständi

ansch  
es di  
groß  
das  
daran  
Büch  
mit  
so g  
solche  
wört  
wurd  
einen

staunen, daß die „Hoffnung,“ die eben über eine Eiszunge geschafft werden sollte, nicht von der Stelle wich. Ich glaubte erst, der nasse Schnee halte ihre Rufen fest, und da wir bei dem herrschenden starken Winde Eile hatten, auf eine stärkere Flarde hinüber zu kommen, so ließ ich ausladen, und die gesammte Mannschaft an dem leeren Boote ziehen. Zu einer andern Zeit hätten sie die zu bewegende Last auf den Schultern tragen können, jetzt aber brachten sie dieselbe durch unablässiges Ziehen kaum im Schneidengange vorwärts. Der „Glaube,“ der während dem stehen bleiben mußte, endigte kaum der Zerstörung. Die Flarde zerbrach durch den Druck des äußern Eises, und wir sahen, wie unser bestes Boot mit allen unsern Vorräthen rasch von uns weggeführt wurde. Dieser Anblick machte auf die Leute einen fast krampfhaften Eindruck. Die „Hoffnung“ in See zu setzen und dem andern Boote zu Hilfe zu eilen, würde unter anderen Umständen das Nächstliegende gewesen sein; jetzt aber konnte davon keine Rede sein. Zum Glück kam, noch ehe wir Zeit hatten, die Größe des Mißgeschickes zu ermessen, eine runde Eistafel herangekreist; Mac Gary und ich sprangen im Augenblick auf sie hinüber, und es gelang uns, sie über den Spalt zu schieben, der zwischen uns und dem „Glauben“ entstanden war, und diesen mit genauer Noth zu retten.

So verschlimmerten sich unsere Zustände fort und fort; die alten Athembeschwerden stellten sich wieder ein und unsere Beine schwellen so stark an, daß wir uns genöthigt sahen, unsere segeltuchenen Stiefeln aufzuschneiden. Das Symptom aber, das mir die meiste Sorge machte, war die Schlaflosigkeit. Eine Art schleichendes Fieber, das uns bei der Arbeit anhing, war bis jetzt nur durch gründliches Ausruhen nach jedem Tagewerk niedergehalten worden, und in dieser erfrischenden Wirkung beruhten alle unsere Hoffnungen des glücklichen Durchkommens.

Man darf nicht vergessen, daß wir uns jetzt in der offenen Bucht befanden, mitten in der Linie der großen Eisströmung nach dem atlantischen Meere, und zwar in so gebrechlichen und seeuntüchtigen Booten, daß nur beständiges Ausschöpfen sie flott erhalten konnte.

Es war in dieser Krisis unsers Schicksals, als wir einmal eine große, anscheinend schlafende Robbe auf einer kleinen Eisscholle schwimmen sahen, wie es die Gewohnheit dieser Thiere ist. Sie war von der härtigen Art und so groß, daß ich sie anfänglich für ein Walroß hielt. Die „Hoffnung“ erhielt das Signal uns zu folgen, und vor Spannung zitternd, machten wir uns daran, das Thier zu beschleichen. Petersen wurde mit der langen englischen Büchse an den Bug gestellt; die Ruder wurden zur Verhütung des Geräusches mit Strümpfen umwickelt. Während wir uns näherten, wurde die Aufregung so groß, daß die Ruderer kaum Takt zu halten vermochten. Ich hatte für solche Fälle gewisse stumme Signale festgesetzt, um das Geräusch der Kommandowörter zu vermeiden. Nachdem wir uns bis auf etwa 300 Schritte genähert, wurden die Ruder eingezogen, und das Boot in tiefem Schweigen mit bloß einem Hinterruder weiter bewegt.

Die Robbe schlief nicht — sie richtete den Kopf auf, nachdem wir uns beinahe bis auf Schußweite genähert, und ich sehe noch den angstvollen, fast verzweifelnden Ausdruck auf den abgefallenen Gesichtern der Leute, als sie diese Bewegung sahen — es hing ja ihr Leben von diesem Fange ab. Ich senkte die Hand, zum Zeichen, daß Petersen schießen sollte: der arme Bursche war fast starr vor Aufregung, und suchte vergeblich auf dem Bootrande nach einem Auflagepunkt für seine Flinte. Die Robbe erhob sich auf ihre Bruststößen, starrte uns einen Augenblick mit erschrockener Neugier an, und krümmte sich dann, um sich ins Wasser zu werfen. In demselben Augenblick trachte der Schuß, und das Thier streckte sich in voller Länge auf dem Eise aus; sein Kopf lag fast schon im Wasser, als er schlaff zur Seite fiel. Ich wollte noch einmal schießen lassen, aber jetzt hatte alle Disciplin ein Ende. Mit wildem Geheul trieben die Leute beide Boote auf die Scholle. Eine Menge Hände packten die Robbe und zogen sie auf das festere Eis. Die Leute waren halb wahnsinnig — jetzt sah ich erst, wie weit der Hunger uns schon heruntergebracht hatte. Lachend und heulend rannten sie auf dem Eise herum und schwangen ihre Messer in der Luft. In noch nicht fünf Minuten hatten Alle die blutigen Finger im Munde oder schlangen an langen Speckstreifen.

Nicht eine Unze ging von dieser Robbe verloren. Die Eingeweide wanderten ohne jegliche Vorbereitung in den Suppentessel; die Flossentnorpel wurden in eine Art Salat zerschnitten herumgereicht, und selbst die Leber war in Gefahr, noch warm und roh verzehrt zu werden. Auf der großen stehenden Scholle, auf welche wir für die Nacht die Boote gezogen hatten, spendeten wir Glücklichen zwei ganze Pflanzen des rothen Erich an ein großes Kochfeuer, und hielten ein seltenes, wildes Gelage, unbekümmert um die Gefahr, daß wir ins Treibeis gerathen konnten.

Dies war das letzte Mal, daß wir erfuhren, wie weh der Hunger thut. Um mit Georg Stephenson zu sprechen: „Der Zauber war gebrochen und die Hunde sicher.“ Die Hunde habe ich kaum erwähnt, denn Niemand dachte gern an sie. Die armen Geschöpfe, Tubla und Whitey, betrachteten wir als letztes Mittel gegen das Verhungern. Sie waren nach Mac Gary's Ausdruck „wandelndes Fleisch,“ und „konnten ihr Fett selbst über das Eis schleppen.“ Einmal, kurz vor Müdemannsrube, war ich nahe daran, sie zu schlachten, aber wir konnten dieses Opfer doch nicht über's Herz bringen.

Ueber unsere Weiterfahrt kann ich mich kurz fassen. Wir schossen am zweiten oder dritten Tage wieder eine Robbe und hatten von da an beständig Mundvorrath zur Genüge.

Am 1. Aug. erblickten wir den Teufelsbaumen, und waren nun wieder in den bekannten Vertlichkeiten, wo die Walfischjäger sich tummeln. Das Wasser der Bucht war völlig frei, und wir waren die letzten beiden Tage östlich gefahren. Bald gelangten wir zu den Enteninseln, und gingen von da südlich nach Kap Shackleton über, wo wir uns anschickten zu landen.

Terra firma! Festes Land! Wie schön erschien uns dieses und mit welch

hochg  
zwise  
ausg  
die F

wiebe  
allzu  
entsch  
sam  
artig  
Felse  
eben  
Kaja  
war  
geruf  
antw  
sinni  
in fu

gelag  
unter  
zu u  
den  
hören  
einen  
giebt  
und  
Stim  
Alle  
schon  
wir  
knarr  
Spa  
ehest

habe  
der  
zen  
gen  
Upp  
von  
und  
und

hochgehendem Dankgefühl näherten wir uns ihm! Bald war ein stiller Winkel zwischen den struppigen Felsen der Küste ausgesucht, bald unsere Glückwünsche ausgetauscht, und nun zogen wir unsere zerstoßenen Boote hoch und trocken auf die Felsen und legten uns, dem Himmel dankend für unsere Rettung, zur Ruhe.

Und jetzt, bei der anscheinend gewissen Aussicht, daß wir die Heimat wiedersehen würden, stellte sich die nervenschwache Besorgniß ein, welche einer allzu lange hingehaltenen Hoffnung zu folgen pflegt. Ich konnte mich nicht entschließen, die Fahrt an der freien Meerseite zu wählen, sondern suchte furchtsam die stillen Wasserkanäle tief hinten zwischen den Inseln auf, welche labyrinthartig längs der Küste hingefäet sind. Bei einer Nachtraft auf einem solchen Felsen war es, daß Petersen mich mit einer Geschichte aufweckte. Er hatte eben einen Eingeborenen gesehen und erkannt, welcher in seinem gebrechlichen Rajal augenscheinlich Eiderdaunen zwischen den Inseln sammelte. Der Mann war einmal sein Hausgenosse gewesen. Paul Zacharias, hatte er ihm zugerufen, kennst Du mich nicht? Ich bin Karl Petersen! Nein, hatte er geantwortet, der ist todt, sagt seine Frau. Und nachdem er mit einem stumpfsinnigen Staunen einen Augenblick Petersen's langen Bart angestiert, war er in furchtbeflügelter Hast davon gerudert.

Zwei Tage später hatte sich ein Nebel auf die uns umringenden Inseln gelagert, und als derselbe sich hob, fanden wir uns in gemächlichem Takte unter dem Schatten von Karlamut hinrudernd. Da drang ein bekannter Ton zu uns über das Wasser. Wir hatten oft dem Getreisch der Möven und dem Wellen des Fuchses gelauscht und geglaubt, das Eskimosignal Hul! zu hören; aber diesmal war kein solcher Irrthum möglich, die Laute endeten mit einem deutlichen Hallo! Horch, Petersen — Ruden — Menschen — was giebt's? Und er lauschte Anfangs ruhig, dann gerieth er in ein freudiges Zittern und sagte halblaut: Es sind Dänen. Es war der erste Ton einer christlichen Stimme, der uns beim Wiedereintritt in die Welt begrüßte. Da standen wir Alle und lugten mit langen Hälsen in die entfernten Buchtenwinkel hinein; schon glaubten wir geträumt zu haben, als der Ruf von neuem ertönte und wir nunmehr, mit den Rudern weit ausgreifend, daß das Weißeschenholz knarrte, auf das Felsklap zuschossen, von woher der Ton kam, in ängstlicher Spannung jeden grünen Fleck durchmusternd, wo unserer Erfahrung nach am ehesten die Lagerstätten von Seefahrern sein konnten.

Nach und nach — denn wir mochten eine gute halbe Stunde so gerudert haben — wurde der einzelne Mast einer kleinen Schaluppe sichtbar; Petersen, der bis jetzt sehr still und ernst gewesen war, brach bei dem Anblick in Schluchzen aus und konnte sich nur in einzelnen dänischen und englischen Ausrufungen Luft machen. „Es ist das Fräulein Fleischer — das Thranboot von Uppernavik! Carlie Mosslyn, der Küfergeselle, muß unterwegs sein, um Speck von Ringatof zu holen. Die Marianne ist angekommen mit Carlie Mosslyn —“ und nun fing er wieder von vorn an, und verschluckte die Hälfte seiner Worte und rang die Hände.

Allerdings war es Carlie Mossyn. Der ruhige Gang der Dinge in den dänischen Ansiedelungen ist Jahr aus Jahr ein derselbe, und so hatte Petersen ganz das Richtige getroffen. Die Marianne, das einzige jährlich hier heraufkommende Schiff, lag zu Proben, und das Fräulein Fleischer hatte die jährliche Spedtlieferung von Ringatol abzuholen.

Hier belamen wir zuerst einen dunklen Begriff von den Vorgängen in der großen Welt während unserer Abwesenheit. Es schien uns wie ein sonderbares Mißverständniß, als wir hörten, daß Frankreich und England sich mit dem Muselman gegen die griechische Kirche verbunden haben sollen. Der erzählende Böttchergeselle war ein guter Lutheraner, und alle seine Nachrichten hatten denselben theologischen Anstrich wie er selbst.

Was giebt's Neues von Amerika? He, Petersen? Und wir sahen ihn Alle erwartungsvoll an, daß er uns die Antwort verdolmetsche.

Amerika? sagte Carlie — wir wissen nicht viel von diesem Lande, denn sie haben an unseren Küsten keine Walfischjäger; aber ein Dampfer und eine Bark gingen vor 14 Tagen hier vorbei, um Euch im Eise zu suchen.

Wie langsam der Mann alle seine Nachrichten von sich gab! Er schien uns wie ein Orakel, dessen Aussprüchen wir in fiebrhafter Erwartung lauschten. — „Sebastopol ist noch nicht genommen.“ — Was wußten wir von Sebastopol! — „Aber Sir John Franklin?“ — Das ging uns näher an, und unsere eigene kleine Angelegenheit trat jetzt bedeutend in den Vordergrund. Franklin's Leute, oder vielmehr Spuren von Todten, die ihnen einst angehört haben mochten, hatten sich fast tausend Meilen südlich von dem Punkte gefunden, wo wir sie gesucht hatten. Der Erzähler wußte das von dem Geistlichen, Pastor Kraag, der eine deutsche Zeitung hielt.

Nun wurden die Ruder wieder ins Wasser gesenkt und weiter ging es in den Nebel hinein. Wir übernachteten noch einmal in der gewöhnlichen Weise, wuschen uns in süßem Wasser rein, und stuzten unsere zerlumpten Pelze und Wollentleider auf. Kosarsoak, der Schneegipfel von Sandersons Hope, zeigte sich jetzt über dem Nebel, und wir hörten Hundegebell. Petersen war Faktor der Niederlassung gewesen, und er lenkte meine Aufmerksamkeit mit einer Art Stolz auf das Anschlagen der Arbeitsglocke. Es ist 6 Uhr. Wir nähern uns dem Ende unserer Prüfungen. Kann es ein Traum sein? . . .

Wir fuhren in den großen Hafen hinein, wandten uns um die Ecke bei dem alten Brauhaus, und zogen, umringt von einer Schaar Kinder, unsere Boote zum letzten Mal auf das Felsufer.

Vierundachtzig Tage hatten wir in freier Luft gelebt, und waren so verwöhnt und wetterfest geworden, daß wir nicht ohne ein Gefühl von Erstickung zwischen vier Wänden zu verweilen vermochten. Doch wir tranken diese Nacht an mancher gastfreundlichen Schwelle Kaffee, und lauschten immer von neuem dem freundlichen Willkommen und den Glückwünschen ob unserer Erlösung.

Die Dänen von Uppernavit erwiesen uns alle möglichen Freundlichkeiten. Die Bewohner dieser entlegenen Ansiedelung hängen hinsichtlich ihrer Vorräthe

von  
konnt  
Man  
ein,  
gabe  
und  
mein

wir  
riren  
Son  
bequ  
Mon  
Man  
des  
sprac  
betr  
den  
Alle

wo  
Die  
empf  
in d  
einla  
men  
auf  
einer  
der  
und  
noch  
fuhr  
gege  
jetzt  
kom  
diese  
Gol  
mit

rief  
und  
und

von dem jährlich einmal erscheinenden Handelsschiff der Kolonie ab, und konnten natürlich unseren vielerlei Bedürfnissen nicht abhelfen, ohne sich selbst Manches abzubrechen. Aber sie richteten zu unserer Aufnahme einen Speicher ein, und theilten in wahrhaft christlicher Liebe ihre Vorräthe mit uns. Sie gaben uns noch manche Einzelheiten über die verschiedenen Frankline Expeditionen, und unter anderen schmerzlichen Nachrichten war auch die von dem Verunglückten meines Freundes und Gefährten Vellot.

Das dänische Schiff war erst am 4. September zur Heimkehr fertig; wir wandten aber die Zwischenzeit wohl an, um unsere Gesundheit zu restauriren und uns wieder an das Leben unter Dach und Fach zu gewöhnen. Sonderbar, aber nicht unerklärlich war es, daß uns die Ruhe und das jetzige bequeme Leben mehr angriff, als alle Strapazen der vorhergegangenen drei Monate. Am 6. verließ ich mit allen meinen Leuten Uppernavit auf der Marianne, einem festen, altmodisch gebauten Fahrzeug, unter dem Kommando des Kapitäns Amundson, der uns an den Schetlandsinseln abzusetzen versprach. Unser kleines Boot „Glaube,“ das wir als eine kostbare Reliquie betrachteten, machte die Reise mit. Außer den Pelzen auf unserm Leibe und den schriftlichen Belegstücken über unsere Arbeiten und Leiden war dieses Boot Alles, was wir von der Advance und ihren Schätzen zurückbrachten.

Am 11. kamen wir nach Godhavn, dem Inspektorat von Nordgrönland, wo uns mein alter Freund, Herr Olrit, auf's Herzlichste willkommen hieß. Die Marianne hatte hier bloß einige Waaren abzugeben und ihre Papiere zu empfangen; aber man verschob ihre Abreise bis zum spätestmöglichen Augenblick, in der Hoffnung, daß noch Nachrichten von Kapitän Hartstene's Geschwader einlaufen könnten, von welchem man seit dem 21. Juli Nichts mehr vernommen hatte. Schon waren wir im Begriff die Anker zu lichten, als die Wache auf dem Hügel einen Dampfer in der Ferne anmeldete. Er kam näher, mit einer Barke im Schlepptau, und bald erkannten wir die Sterne und Streifen der Unionsflagge. Zum letzten Mal wurde der Glaube ins Wasser gelassen, und die kleine Flagge, die so nahe an beiden Polen geweht hatte, öffnete sich noch einmal im Winde. Mit Brooks am Steuer und Herrn Olrit zur Seite fuhr ich in Begleitung aller Boote der Niederlassung den Ankommenden entgegen. Selbst auf die erlegte Robbe ruderten die Leute nicht heftiger zu als jetzt. Wir näherten uns den Schiffen und den muthigen Männern, die gekommen waren uns zu suchen; wir konnten die Narben sehen, welche auch diese Schiffe im Kampfe mit dem Eise davon getragen; wir erkannten die Goldtreffen an den Mützen der Offiziere und unterschieden die Gruppen, die mit Fernröhren in der Hand uns betrachteten.

Jetzt waren wir an der Schiffsseite: ein Offizier, Kapitän Hartstene, rief einen kleinen Mann in zerrissenem Flanellhemd an: „Ist das Dr. Kane?“ und auf das Ja, welches folgte, füllte sich das Tafelwerk mit Landsleuten, und stürmischer Jubelruf empfing die Wiedergefundnenen.



## Anhang.

Zur Vervollständigung von Kane's Reisebericht möge hier noch in Kürze mitgetheilt werden, wie es mit der zu seiner Auffuchung ausgesandten Expedition ergangen.

Das lange Ausbleiben der Advance und der Mangel jeder Nachricht über das Schicksal Kane's und seiner Genossen mußte natürlich in ihrer Heimat große Theilnahme und Besorgniß erregen; ein Congressbeschluß vom 3. Febr. 1855 autorisirte das Marineministerium zur schnellstmöglichen Abfertigung eines oder zweier Fahrzeuge nach den nordischen Gewässern, um nach den Vermißten zu suchen und ihnen wo möglich Beistand zu leisten. Es wurden für diesen Zweck der Dampfer Arctic und das Barkschiff Release ausgerüstet und nächst vollem Proviant noch mit Extravorräthen auf zwei Jahre versehen. Unter der Bemannung befand sich auch Dr. Kane's Bruder.

Die Schiffe gingen im Juni unter dem Kommando von Leutnant Hartstene in See. Sie hatten gleich von ihrem Eintritt in die Baffinsbai an mit den gewöhnlichen Schwierigkeiten und Gefahren der Eisfahrt zu kämpfen; doch hatten sie gegen die Advance den Vortheil, daß sie zuweilen von der Dampfkraft Gebrauch machen konnten, um sich durchzudrängen oder herauszuwickeln. Sie suchten mit möglichster Beschleunigung Smithsund zu gewinnen, und es war in sofern wenigstens diese Expedition besser gestellt, als alle anderen, da sie bestimmt wußte, wohin sie ihre Forschungen zu richten habe.

Wie die Folge ergab, hatten sich beide Expeditionen gekreuzt, indem Kane mit seinen Leuten sich mehr links an das Eis der Melvillebucht gehalten hatte, während Leutnant Hartstene gerade auf Kap Alexander zugin und auch so glücklich war, die Etabucht zu erreichen, wo er dann von den uns

bela  
auf  
lebn

Bun  
nicht  
wäre  
Eis  
weit  
Küst  
Wir  
Nor  
welc  
zusa  
fand  
dessa  
und  
war  
kon  
hier  
mögl  
Sun  
nach  
sich  
Kap  
Sch  
Kap  
dran  
nach  
anfo  
gew  
Buc  
zu  
gru  
sieb  
viel  
Me  
höll  
thu  
holt  
Est  
end  
spra

bekanntem Eskimo, die sichere Kunde erhielt, daß die Gesuchten sich bereits auf den Heimweg begeben. Hartstene berichtet über diesen Theil seiner Erlebnisse Folgendes:

— „Kap Alexander und die nahe Sutherlandinsel, zwei sehr augenfällige Punkte außer dem Bereich der Eskimo's, wurden gründlich untersucht, aber nicht die leiseste Spur verrieth, daß jemals civilisirte Menschen hierher gekommen wären. Sehr betreten hierüber umfuhr ich das Kap mit dem Dampfer; das Eis dehnte sich in compacter Masse bis zur westlichen Küste und nördlich, so weit man sehen konnte; aber ein schmaler Wasserweg führte so nahe an der Küste hin, daß sich die kleinsten Gegenstände am Lande unterscheiden ließen. Wir drangen vor, ohne das Mindeste zu entdecken, bis wir die letzte, in Nordwest sichtbare Landspitze erreichten, die wir für Kap Hatherton hielten, welche sich aber später als die Pelhamspize auswies. Hier bemerkten wir einige zusammengelegte Steine am Lande. Es stiegen sofort einige Mann aus und fanden bei dem sorgsam aufgeschichteten Steinhaufen ein Glasfläschchen, in dessen Hohl ein K geschnitten war, und das einen großen Moskito enthielt, und dabei ein Stüchchen Patronenpapier und eine Bleisenkugel; auf dem Papier war, offenbar mit der Spitze der Kugel, geschrieben: Dr. Kane 1853. Dies konnte uns wenig Licht geben; inbeß wußten wir doch nun, daß die Gesuchten hier gewesen waren, und ich beschloß nun, in nördlicher Richtung so weit als möglich vorzubringen. Aber bald stellte sich ein endloses Feld schweren, mit Hummocks dicht bedeckten Eises in den Weg, mit vielen Eisbergen, die alle nach Süden trieben. Wir wichen mit dem Eise zurück, immer spähend, ob sich nicht ein Durchgang öffnen werde, und beschloßen auf dieser Retirade Kap Hatherton und die Littleton-Insel, doch ohne Erfolg. Wir suchten endlich Schutz hinter einem vorspringenden Punkte, einige 15 Meilen nordwestlich vom Kap Alexander, als uns plötzlich der Klang menschlicher Stimmen ins Ohr drang. Freudigen Herzens machte ich mich mit einigen Gefährten auf, und nach einem langen, mühsamen Durcharbeiten trafen wir zwei Eskimo's, denen anscheinend sehr viel daran lag, auf das Schiff zu kommen. Da sie jedoch abgewiesen wurden, deuteten sie sehr bezeichnend nach einer sehr schönen geschützten Bucht, wo demnach eine Niederlassung zu vermuthen war. Wir beschloßen zu folgen, und bald sahen wir unsere Mühe glänzend belohnt. Im Hintergrunde der Bucht fand sich eine Niederlassung von einigen 30 Eskimo's in sieben Zelten, die alle mit Segeltuch überzogen waren. Wir sahen hier noch viele andere Sachen, wie zinnerne Töpfe, Teller und Büchsen, Eisenstäbe, Messer und Gabeln, ein baumwollenes Hemd, zerbrochene Ruder und Querkhölzer, und endlich auch das Rohr eines Teleskops, das als Dr. Kane's Eigenthum erkannt wurde. Eine genaue, von drei verschiedenen Personen wiederholte Ausfragung des verständigsten Eingeborenen, unterstützt von einem kleinen Eskimowörterbuch und Zeichnungen von Schiffen, Booten, Personen etc. ergab endlich Folgendes: Dr. Kane (dessen Namen die Eingeborenen sehr deutlich aussprachen und dessen Aussehen sie treffend beschrieb) habe sein Schiff irgend-

wo im Norden verloren und sei mit dem Dolmetscher Karl Petersen und 17 Anderen hier gewesen, mit zwei Booten und Schlitten, und nach zehn Tagen Aufenthalt seien sie in südlicher Richtung abgefahren nach Uppernavit." —

Bei dieser Lage der Dinge hatte es Kapitan Hartstene für geboten gehalten, nach dem Süden umzulehren, nahm die glücklich Aufgefundenen, wie wir bereits erfuhren, an Bord, und die Schwergelährten begrüßten nach glücklicher kurzer Fahrt die milden Gestade der Heimat.

Kane's geschwächter Körper erlag zwar leider, wie wir aus der Einleitung wissen, nicht lange Zeit nachher den Folgen der ausgestandenen Strapazen; das Andenken des kühnen Polarsfahrers wird aber unsterblich sein!

Von Eisjaden umstarrt, vom Schneesturm umtost, im Kampfe mit wilden Thieren, mit Hunger und mit Krankheit, steht seine Heldengestalt ungebeugt! Nicht einen Augenblick verlor er als Führer den großen Zweck, dem er sich gewidmet hatte, aus den Augen, und — selbst ein Leidender — erhob er durch wahre Religiosität, aufopfernde Sorge und unverwiltliche Feiterkeit, welche selbst den tiefsten Schattenscenen der Polarnacht noch lichte Seiten abgewann, die tiefgebeugten Gefährten.

So ist durch seine Fahrt die grausige Wüste des Eismeers, aus der bisher nur der Tod in tausendfacher Form sprach, in einen Schauplay umgewandelt worden, auf welchem der Genius der Geschichte kommenden Geschlechtern eine der edelsten Gestalten zeigt, einen Menschen, dessen geläuterter Charakter selbst über die grausigsten Schrecken der Natur den Sieg davon trug und so der Nachwelt eine Eroberung vermachte, weit glorreicher als jene, die das Schwert durch Blut erwarb!



terfen und  
zehn Tagen  
vit." —

geboren ge-  
denen, wie  
nach glück-

s der Ein-  
denen Stra-  
h sein!

mit wilden  
ungebeugt!  
dem er sich  
erhob er  
Heiterkeit,  
Seiten ab-

s, aus der  
y ungewan-  
Veschlechtern  
r Charakter  
rug und se  
ne, die das





