



SLUB
Staats- und Universitätsbibliothek Dresden

~~H. Dan. 473 6~~

H. Dan. 709.

U e b e r
die wahre Lage
des
alten Ostgrönlands,

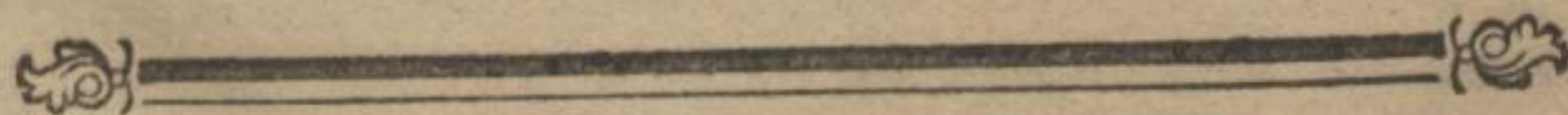
durch

Heinrich Peter von Eggers.



Mit zwey Karten.

Uebersetzt aus dem vierten Bande der von der Königlich - Dänischen Staats-
wirthschaftlichen (Landhuusholdnings) Gesellschaft zu Kopenhagen im
Druck herausgegebenen Preischriften.



Kiel 1794.

Im Verlage der Königl. Schulbuchhandlung. Leipzig bey
J. S. Heinsius und Sohn in Commission.

121/84

Ueber

die wahre Lage

des

alten Ostpreussens

durch

Heinrich Peter von Beger



von Königsberg

Verlag des Königl. Universitäts-Buchhandlungsbureau's
in Königsberg, im Jahr 1824.

Im Verlage des Königl. Universitäts-Buchhandlungsbureau's
in Königsberg, im Jahr 1824.

*Læua tibi tellus, et longo læua petantur
Æquora circuitu, dextrum fuge littus et undas.*

VIRG.

Die östliche Küste von Grönland ist auf den mehrsten und neuesten Karten so gestaltet, daß sie ungefähr unter dem 64 Breitengrade einige 70 bis 80 geographische Meilen gegen V. n. S. oder O. n. N. läuft, und diese Strecke wird für das alte Ostgrönland gehalten. Einer solchen Figur des Landes widersprechen sowohl die Nachrichten der Vorzeit als spätere Wahrnehmungen. Die Gripla, ein uraltes Isländisches Manuscript, welches der Alterthumsforscher, Biörn Jonson von Skardfaa, uns in seinen Grönländischen Annalen *) hinterlassen hat, sagt ausdrücklich, daß das Land vom auf-

*) Von diesen nicht à priori so genannten Annalen, eigentlich einer Sammlung von Aufsätzen, die Grönland betreffen, befindet sich ein Exemplar auf der Kopenhagener Universitäts-Bibliothek in der Manuscripten-Sammlung des Arne Magnussen, die 768ste Nummer der Quartanten. Da steht die Gripla auf der 39sten Seite. Uebersetzt giebt sie Thormod Torfesen in Grönl. antiqu. P. 23. 24.

fersten Norden südwestlich abfalle, ohne einer frühern Aenderung dieser Richtung zu erwähnen, als tief in Südwesten von Island, wo sie sagt, daß das Land sich wieder nordlich hinaufziehe. Wäre er schon auf der Höhe von Island so beträchtlich westwärts gewichen, würde solches nicht unangemerkt geblieben seyn. Die Worte lauten in der Ursprache folgendermaassen:

Beieraland er vid Saxland, hiá Saxlandi er Holsetu-
land, thá Danmörk. I gegnum fellur Siör austur Vegu.
Svithiod liggur fyrir Austan Danmörk, Noregr fyrir
Nordan, Finnmörk Nordur af Noregi. Thá vikur til
Landnordurs og Austurs, adur enn kemur til Biarma-
lands that er skattgillt under Gardariki. Fra Biarma-
landi liggia Obygdir Nordur alt til thefs, er Græn-
land kallaft. — Enn Botnar genga thar fyrir, og
vikur Landinu til Utsudurs, eru Jöklar og Firder,
Eyiar liggia thar uti fyrir Jöklunum. Fyrir einn Jö-
kulin gieta thar ey ransakd, fyrir annan er halvs Ma-
nadar Ferd, fyrir thridia Vikuferd, er fá næstur Byg-
dinne, er heyter Hvitferkur. *Thá vikur Landinu til
Nordurs, enn sé ey vil missa Bygdina stefni han i Ut-
sudur.* Gandar heita Biskupsstol i Botnenum á Eyriks-
firdi. Thar er Kyrkia vigd hinum helga Nicolao.
XII Kirkiur eru á Grænlandi i hinne eystri Bygd, IIII
i veftri Bygd.

d. i. Bayernland liegt bey Sachsenland, nach Sachsenland folgt Holstenland, dann Dänneemark. Hindurch nimmt die See den östlichen Weg. Schweden liegt im Osten von Dänneemark, Norwegen im Norden, Finnmark im Norden von Norwegen. Dann weichts (das Land) nordöstlich und östlich zurück, ehe man zu Biarmaland kommt, welches Gardareich unterwürfig ist. Im Norden von Biarmaland sind unbewohnte Strecken bis dahin, wo es Grönland heist. — Und Busen schneiden da ein, und *das Land weicht gegen Südwesten*, da sind Eisberge und Buchten, Inseln liegen vor den Eisbergen. Von dem einen Eisberge ist der Weg (nordwärts) unerforschlich, von dem andern (nach dem ersten) ist eine halbe Monatsfahrt, von dem dritten (nach dem andern) ist eine Wochenfahrt, dieser (der dritte) ist der bewohnten Gegend am nächsten, und heist Hvitferkr. *Dann weicht das Land gegen Norden, und wer die bewohnte Gegend nicht verfehlen will, der steure gegen S. W.* Gardar heist der Bischofssitz im Innersten des Eiriksfördr. Dort ist eine dem heiligen Nicolaus geweihte Kirche. Zwölf Kirchen sind in Grönland im östlichen Theil, vier im westlichen.

Fremde Seefahrer sind, insonderheit auf den Höhen von Island, selten zur Ostküste von Grönland gekommen. Ich weiß nur von wenigen Engländern, daß

sie solche besucht haben, wie sie anfiengen, einem nordwestlichen Durchgange nach dem stillen Meer nachzuspüren. John Davis erreichte sie auf seiner ersten Reise im Jahr 1585, ungefähr auf der Höhe von 61° , befand ihre Richtung O. N. O. oder W. S. W., nannte sie Desolation, und wandte sich gleich zur andern Seite. Im folgenden Jahre fandte er auf der Höhe von 60° Richard Pope nach der östlichen Küste, selbst gieng er nach der westlichen. Pope lief in einen Isländischen Hafen unterm 66° ein, setzte von da d. 16ten Jun. hinüber nach Grönland gegen N. W., bekam es d. 7ten Jul. zu Gesichte, schiffte so längst dem Lande, und befand sich d. 17ten an der Stelle, welche Davis Desolation genannt hatte. (Siehe Hakluyts Navigations Vol. II. Part. II. pag. 99. 109.) Henry Hudson lief auf seiner letzten Reise im Jahr 1610, als er die Hudsonsbay entdeckte, in den Talknafiördr in Island ein, segelte von da d. 1sten Jun. gegen Westen nach Grönland, sah es d. 4ten übers Eis, folgte dem Lande vom 65° an, und kam d. 15ten zur südlichsten Spitze unter $59^{\circ} 27'$. (Siehe Purgas his Pilgrims Part. III. pag. 596. 597.) Dieser ihre Reisen sind nicht umständlich genug beschrieben, um daraus den Lauf der Küste mit Bestimmtheit zu erfahren: sie bestätigen die Griplacht, stossen sie aber auch nicht über den Haufen.

Da hingegen gewähren die Reisen unserer eignen Landsleute, des David Danell in den Jahren 1652 und 53, und der Seeofficiere Egede und Rothe in den Jahren 1786 und 87 ganz entscheidende Nachrichten. (Siehe des Conferenzzraths Erichsen Udtug af Lunds Indberetning om Danells Söetoge, Kiöbenhavn 1787. 8. und des Premierlieutenants Egede Reisebeskrivelse, Kiöbenhavn 1789. 8.) Danells Reisen werden durch eine Karte erläutert, auf welcher die östliche Küste von Grönland nach der Gripla angelegt ist, denn sie ist eine Copie von der Karte des Gudbrandr Thorlakfen, von welcher ich unten reden werde, und Danells punktirte Fahrt längst solcher Küste zeugt von der Richtigkeit der Anlage. Durch die Observationen des Premierlieutenants Egede ist ein Theil der Küste vom $66^{\circ} 26'$ bis zum $64^{\circ} 55'$ dahin bestimmt, dafs die Richtung S. S. W. oder N. N. O. ist, und die westliche Entfernung von Paris $36^{\circ} 51'$ und $38^{\circ} 34'$ beträgt, wodurch ein beträchtliches Stück des Raums, den bisher Ostgrönland auf den Karten einnahm, und der sich bis zum 32° der Länge erstreckte, der See wieder zugeeignet wird.

Die in so fern berichtigte Figur der östlichen Küste von Grönland ist der Haupt-Vordersatz einiger im folgenden vorkommenden Schlüsse, weswegen ich sie dem Leser in einer kleinen Abbildung der Nordsee oben

im rechten Eck der angefügten Karte von Ostgrönland vor Augen lege. Und damit wende ich mich zu jener Reise Erich des Rothen von Island, auf welcher er Grönland entdeckte, in der Hoffnung, daß sie, die mich zuerst darauf geführt hat, *daß das alte Ostgrönland auf der Westseite des Landes gelegen habe*, bey dem Leser dieselbe Wirkung hervorbringen werde. Diese Reise wird in dem Buche von der Besitznehmung Islands (Islands Landnamabok, Havn. 1774. 4.) pag. 101. sq. mit folgenden Worten beschrieben.

Eirekr vurdo seker á Thornesthingi. Hann beo Skip i Eiriksvogi, enn Eyolfr leyndi hanom i Dimunarvogi, medan Thorgestr leitadi hanns of Eyar. Their Thorgeir, Styr oc Eyolfr oc fleiri fylgdo Eyreki ut um Eyarnar. Hann sagdi theim, at hann ætladi at leita Lands thefs, er Gunnbeörn Sun Ulfs Kráku fá, er hann rak Vestur um Island, thá er hann fann Gunnbearnarfker. Hann kvadst aptur mundi leita til Vina finna, ef hann fyndi Landit. Eirekr sigldi undan Snæfellsjökli oc kwam utan at Midjökli thar fem Bláferkr heiter, hann for thadan Sudur med Landi at leita thefs ef thanig var byggiandi, hann sigldi Vestur um Hvarf oc var hinn fyrsta Vetur i Eireksey nær midre enn vestri Bygd.

d. i. Eirekr verlohrt seinen Proceß beym Thornes-Ding. Er rüstete ein Schiff aus im Eirickvogr, und Eyolfr ver-

barg ihn im Dimunarvogr, während Thorgestr (sein Gegner) ihn in den Inseln auffuchte. Thorgeir, Styr, Eyolfr und mehrere begleiteten Eirekr bis vor den Inseln. Er sagte ihnen, er wäre willens, das Land aufzufuchen, welches Gunnbeörn, des Ulfr Kráka Sohn, gesehen hätte, wie er westlich von Island verschlagen worden wäre, und die Gunnbearnafker gefunden hätte. Er sprach, fände er das Land, würde er seine Freunde wieder auffuchen. Eirekr stach in See auf der Höhe des Snæfellsjökul und kam vor den Mildjökul, da wo er Bláferkr heißt, er schiffte dann südlich längst dem Lande und fuchte eine bewohnbare Stelle, er segelte um Hvarf gegen Westen, und verblieb den ersten Winter auf Eireksey näher der mittlern als der westlichen bewohnten Gegend.

Hier breche ich diese Erzählung ab, wovon das Uebrige noch unverständlich ist. Sie kann bey der nun bekannten Gestalt des Landes, wornach die östliche Küste keine solche hervorgehende Strecke, die zu einer westlichen Fahrt paßte, noch einen solchen Wendeplatz hat, als das Wort *Hvarf* *) bezeichnet, nicht wohl

*) Dieses Wort wird von *ec hvarf*, ich verschwinde, hergeleitet, und so erklärt, daß, wer um Hvarf schiffet, vor den Augen der Zurückbleibenden gleichsam verschwindet.

eine andre Vorstellung erregen, als dafs Erich um die südlichste Spitze von Grönland herum nach der Westküste gefegelt sey (und daselbst in der Folge Ostgrönland gegründet habe).

Damit stimmt die Gripla auch sonst sehr gut überein, indem sie die bewohnte Gegend erst nach dem Hvitserkr nennt, und sagt, dafs das Land sich da wieder nordwärts wende, auch den Cours dahin so angiebt, dafs man, um die bewohnte Gegend nicht zu verfehlen, (von Island) gegen Südwesten sich richten solle, welcher genau der gerade Weg vom Isafiördr nach Cap Farvel ist.

Wie nun hieraus folgt, dafs Hvarf für das südlichste Ufer von Grönland anzusehen sey, so würde auch umgekehrt aus diesem Umstande, falls er sich auf andere Art darthun lieffe, zu schliessen seyn, dafs Erich, indem er vor solches vorbeys segelte, nach der Westküste gekommen sey. Es ist demnach nicht unerheblich, dafs diese Lage von Hvarf auf der südlichsten Landspitze wirklich durch eine andere Stelle in dem Isländischen Landnamabuch (S. 4. Kopenh. Ausg.) bestätigt wird, wo folgende Coursvorschrift gegeben wird:

Af Hufunum i Noregi skal sigla jamnan i Vestur til Hvarfs á Grænlandi, ok er thá siglt fyrer Nordan Healltland sva, at Seor er i mideom Hlidom, oc thá at eins se

that, at algod se Sævarslyn, enn fyrer Sunnan Færeya
 fva, at Seor er i mideom Hlidom, enn fva for Sunnan
 Island, at their hafe af Fugl oc Hval.

d. i. Von den Häusern (Bergen) in Norwegen nach
 Hvarf in Grönland foll man gerade gegen Westen se-
 geln, und zwar so weit nordlich von Hetland, daß
 der Gesichtskreis die Berge halb durchschneidet, wenn
 nemlich die Aussicht zur See recht gut ist, und so
 weit südlich von den Færöern, daß der Gesichtskreis
 die Berge halb durchschneidet, und so weit südlich von
 Island, als Vögel und Walfische kommen.

Da die nordliche Küste von Hetland etwas höher liegt
 als Bergen, und die südliche Küste der Færöer unge-
 fähr eben so hoch, so sagt dies nichts anders, als daß
 man von Bergen, um Hetland linker Hand zu bekom-
 men, ein wenig nördlich steuern, sich denn, um die
 Færöer eben so weit rechter Hand zu behalten, ein
 wenig gegen Süden wenden, und darauf gegen We-
 sten fortsegeln solle. Daß man so gerade zum südlich-
 sten Ufer von Grönland komme, davon überzeugt man
 sich entweder durch dessen Breite, welche $59^{\circ} 25'$ bis $30'$,
 und die Breite von Bergen, welche $60^{\circ} 23' 40''$ beträgt,
 oder indem man auf der beygefüigten Abbildung der
 Nordsee von der Mitte zwischen Hetland und den Fæ-

röern nach der Südspitze von Grönland sich eine gerade Linie gezogen denkt.

Das Isländische Landnamabuch ward gegen das Ende des dreyzehnten Jahrhunderts fertig, und ist aus ältern Handschriften zusammengesetzt. Bey der Kopenhagener Ausgabe sind viererley Exemplare zum Grunde gelegt worden. Die aus solcher angezogenen Stellen haben also den doppelten Vorzug, alt und ächt zu seyn. Andere Nachrichten müssen behutsamer aufgenommen und nur in so fern geglaubt und in Betracht gezogen werden, als sie mit jenen gleichen Werth zu haben, und sonst mit der Natur der Dinge und mit der jetzt gegen vorige Zeiten vollkommenern Länder- und Gewässer-Kunde nicht im Widerspruch zu stehen befunden werden.

Mit dieser Vorsicht sollten insonderheit die Nachrichten von Grönland geprüft werden, welche der berühmte Dronheimische Erzbischof, Erich Valchendorph, schon im Anfange des sechszehnten Jahrhunderts gesammelt hat, die doch nur zu oft als Orakelsprüche angeführt werden. Sie finden sich gedruckt 1625 aus dem Holländischen ins Englische übersetzt, mit sehr verstellten nominibus propriis, in Purchas his Pilgrims, Part. III. pag. 518; 1706, Lateinisch, in Thormod Torfesens Grönlandia antiqua, pag. 64;

1788, Dänisch, aber voll von Druckfehlern, in der Minerva, im Januar, S. 19. Geschrieben sind sie in der Manuscriptensammlung des Arne Magnussen unter den Quartanten viermal vorhanden, und sämmtlich mit Num. 777. bezeichnet; die drey Exemplare in Quart sind gleichlautend, das vierte auf losen Folioblättern, welches sich von den Zeiten König Friederich des Zweyten herschreibt, und ehemals einem Hans Lindenov zugehörte, weicht von jenen in der Folge der Absätze und sonst ab, und mit diesem stimmt der nach solchem doch nicht veranstaltete Abdruck in der Minerva (die Druckfehler abgerechnet) überein.

Diese Nachrichten sind theils chorographisch, wovon ich unten handeln werde, theils sind es Coursvorschriften, von welchen diejenigen, welche dem Ivar Bardsen zugeschrieben werden, auch besonders gedruckt sind, 1632, Dänisch, in Peter Claufföns Norriges Bescriffvelse, S. 172; 1688, Isländisch, nach einigen zu Skalholt gefundenen mit des Verfassers Namen nicht versehenen losen Blättern, in der Isländischen Uebersetzung von Arngrimr Jonsons Grönlandia, in Appendice; und 1732, Dänisch, in desselben Buchs Dänischer Uebersetzung, S. 57, so wie sie in Dänischer Sprache auch dem bloß geschriebenen vorhandenen Lateinischen Original dieses Buches angehängt sind.

Dieser Ivar Bardsen *) war ein geborner Grönländer und vieljähriger bischöflicher Verwalter. Er hat vermuthlich im vierzehnten, hinein in das funfzehnte Jahrhundert, gelebt. Denn Valchendorph starb 1521 (Thorm. Torf. l. c. p. 70.), und die dessen Sammlung einverleibten Ivarschen Traditionen sind aus einem auf den Færöern gefundenen, damals vor mehr als hundert Jahren geschriebenen, Buch genommen (Purchas l. c. p. 520. lin. 52. 53.). Ihr Alter und Ivars Qualität bürgen demnach für ihre Glaubwürdigkeit, die Frage ist nur, ob sie ächt zu uns gekommen sind. Mir scheint die Copie bey Armgrimr Jonsons Grönlandia im Ganzen am wenigsten verfälscht zu seyn, doch hat auch sie, wie die mehrsten Abdrücke, einige Stellen, die offenbar interpolirt sind. Um diese auszeichnen zu können, rücke ich jene Copie hier aus der Isländischen Ausgabe wörtlich ein. Daselbst lautet zuerst die Coursvorschrift, welche sich der im Landnamabuch am meisten nähert, folgendermaassen:

Their sem figla vilia rettleidis frá Biörgvin til Grænlands oc koma ecke til Islands, thá fkulu their fyrst

*) So wird er, wahrscheinlich am richtigsten, in der Minerva genannt. An den andern Orten heisst er Boty, Bere, Bort.

figla i Vestur so langt their koma á Mots vid Reykianes, sem er Sunnan á Islande, oc skulu their thá vera tolv Vikur Sioar i Hafe Sunnan frá Reykianesi, oc so med greindre Vesturleid hitta fyrir eitt Land i næfndu Grænlande, sem heiter Hvarf. Enn Deign athur enn fyrrnefnt Hvarf siefst, á at siaft annat hvitt Sniofiáll, sem kallaft Hvitferkur. Midle thesflara tveggia Fialla, Hvarfs og Hvitferks, liggr eitt Nes, kallad Heriolsnes, og thar hiá er ein Höfn at Nafne Sandhöfn, einn allmenneleg Höfn fyrer Nordmenn og Kaupmenn.

d. i. Die, welche gerades Weges von Bergen nach Grönland segeln, und nicht nach Island kommen wollen, die sollen erst gegen Westen segeln, bis sie in der Gegend von Reykianes kommen, welches südlich in Island liegt, und werden sie dann zwölf Seemeilen südwärts von Reykianes entfernt seyn, und bey fererer westlichen Fahrt auf ein Land in genanntem Grönland stossen, welches Hvarf heisst. Einen Tag zuvor, ehe man dieses Hvarf erblickt, zeigt sich ein anderer weisser Schneeberg, welcher Hvitferkur genannt wird. Zwischen diesen beyden Bergen, Hvarf und Hvitferkr, liegt ein Vorgebürg, genannt Heriolsnes, und dabey ist ein Hafen, Namens Sandhöfn, wo gewöhnlich die Nordmänner und Kauffahrer einlaufen.

Die hier vorkommende Angabe des Abstandes der Segelnden von Island muß für eine unüberlegte, mit dem Cours auf dem Bergenschen Parallelkreis unvereinbare, Randglosse angesehen werden, die sich auch in der Skalholtischen Ausgabe des Landnamabuchs in den Text geschlichen hatte, aber in der Kopenhagener Ausgabe mit Vorbedacht weggelassen ward. (Siehe daselbst die Note (d) pag. 4.) Ohne Zweifel ist hier *eirn Dægur* mit *tolv Vikur Sioar* verwechselt, aber eine Tagesfahrt in diesem Strich, südwärts von Reykianes, beträgt über 60 Meilen. (Siehe unten S. 29.) Die beyden andern Vorschriften des Ivar lauten eben-
daselbst also:

Frá Snæfellsnesi Vesten á Islande er stitst til Grænlands oc er that kallat tveggia Daga og tveggia Natta Sigling i Vestur, liggur thá Gunnbearnar Sker rett á midre Leid midlom Grænlands oc Islands, oc var thetta su gamla Sigling, enn nu er kominn Hafis ur Northurbotnum so nalægt fyrrnefndu Gunnbearnar Skera, at engi maa aan Lifs Hafka fara thá gömlu Leid, sem fithar mun heyrast. — Sie siglt fra Islande til Grænlands, thá skall byria Leidena fra Snæfellsnesi, sem liggur tolf Vikur Sioar fra Reykeanesi i Utnordur, oc sigla fyrst i Vestur eirn Dag oc eina Nott rettleidis, en sidann stefna i Utsuthur til at forðast Hafis, sem er

vid Gunnbearnarfker oc athur, er umgeted, thar epter
 fkall figla eirn Dag oc eina Nott i Nordvestur, so er
 komit til Hvarfs i Grænlande, sem fyrrnefnt Heriolds-
 nes oc Sandhöfn liggia under.

d. i. Vom Snæfellsnes auf der Westseite von Island
 ifts am nächsten nach Grönland, und man sagt, dafs
 man zwey Tage und zwey Nächte gegen Westen zu
 segeln habe, da liegen die Gunnbeärns-Scheren recht
 auf dem halben Wege zwischen Grönland und Island:
 dies war die alte Fahrt, aber nun hat Seeeis aus der
 Norderbucht sich so um vorgenannte Scheren gelegt,
 dafs niemand ohne Lebensgefahr den alten Weg fah-
 ren kann, wie wir nachher hören werden. — Wenn
 man von Island nach Grönland segeln will, foll man
 vom Snæfellsnes aus steuern, welches zwölf Seemei-
 len nordwestlich von Reykianes liegt, erst segelt man
 einen Tag und eine Nacht gerade gegen Westen, dann
 steuert man gegen *) Südwesten, bis man obgedachtem
 Eise, vor den Gunnbeörns-Scheren vorbeugekommen
 ist, darnach segelt man einen Tag und eine Nacht
 gegen **) Nordwesten, so erreicht man Hvarf in Grön-

*) **) Die Worte zwischen diesen beyden Zeichen fehlen in
 dem Folio-Exemplar obangezogener Num. 777 in der
 Arne-Magnussenschen Manuscriptensammlung, wie auch

land, unterhalb wessen vorgenanntes Herioldsnes und Sandhöfn liegen.

Das hier von der Fahrt von Snæfellsnes gerade gegen Westen nach Grönland hinüber behauptet wird, daß man auf solcher nur zwey Tage und zwey Nächte zugebracht habe, das ist ein unächter Zusatz, der bey Purchas und Peter Clauffön nicht angetroffen wird, der dem aus der Expedition der Seeofficiere Egede und Rothe bekannten Abstände des Landes nicht entspricht, und der aus eben der irrigen Vorstellung von dem Begriff eines Tages (Siehe unten S. 25.) geflossen seyn muß, die Thordr Thorlakfen verleitet hat, bey den vier Tagen, welche nach dem Landnamabuch (S. 4. Kopenh. Ausgabe) zu einer ähnlichen Fahrt vom Snæfellsnes erforderlich sind, in der von ihm veranstalteten Skalholter Ausgabe, die in der Kopenhagener nicht aufgenommene Parenthese "zwey Tage und zwey Nächte" hinzuzufügen. So scheint auch bey der Entfernung zwischen Reykianes und Snæfellsnes wieder *tolv Vikur Sioar* für *Daegursigling* gesetzt zu seyn:

in der Minerva l. c. pag. 21, finden sich aber bey Purchas und Peder Clauffön, in allen Exemplaren vom Amgrimr und in den Quart-Exemplaren gedachter Nummer 777.

denn diese beyden Vorgebürge liegen, trigonometric berechnet, $18\frac{1}{4}$ Isländische Seemeilen von einander.

Sonst erfährt man aus der ersten dieser beyden Coursvorschriften, wie man es schon aus der Gripla weiß, daß der Hvitferkr am südlichsten auf dem Lande gelegen habe, und durch beyde wird dasjenige, was oben vom Hvarf erwiesen ist, bestätigt, ja dahin näher bestimmt, daß Hvarf wahrscheinlich die Inselgruppe, die nun Kitfikut heißt, und Hvitferkr Kangek-kyerdlek oder Cap Farvel ist.

Die übrigen von Valchendorph gesammelten Vorschriften weichen hievon im Wesentlichen nicht ab *). Nur in einer wird ein ziemlicher Irrthum begangen, wenn es heißt, daß man sich $\frac{1}{3}$ von Island und $\frac{2}{3}$ von Ireland (ungefähr auf dem Parallelkreise des 60 Grades) halten solle, und dann bey westlichem Fortgang hin im N. O. den Snæfellsjökul erblicken werde. Von diesem Parallelkreis ist der Jökul gegen Norden über

*) In diesen ist beym Thorm. Torf. pag. 70 — 73. eine hinten angezeigte Verwechslung von Ireland und Island zu berichtigen; und in der Minerva l. c. S. 29. lin. 15. wie auch in dem Folio-Exemplar vorerwähnter 777sten Nummer der Arne-Magnussenschen Manuscripte steht fehlerhaft Südost, aber die Quart-Exemplare derselben Nummer und Purchas haben richtig Südwest.

70 und gegen Nordosten über 100 geographische Meilen entfernt. Er müßte demnach, um in solcher Entfernung gesehen werden zu können, wenn der Strahlenbrechung halber nichts abgerechnet wird, zwischen 3 und 6 Meilen hoch seyn, von welcher Höhe man keine Berge auf Erden kennet. Eine andere Behauptung des Valchendorph, die auch Arngrimr Jonson in *Libro de Grönlandia* C. I. (S. 5. in der Isländischen und Dänischen Ausgabe) als eine alte Sage anführt, daß auf dem halben Wege von Island nach Grönland bey klarem Wetter beydes der Snæfellsjökul und der Hvitferkr zu sehen sey, ist minder ungereimt, wenn man statt des Hvitferkr, der auf der südlichsten Spitze von Grönland über 160 Meilen weit vom Snæfellsjökul liegt, den Blaaferkr setzt. Denn nach Olavsens Reisebeschreibung §. 435. ist der Gipfel des Jökels auf den Vestmanneyarn, mithin da nach der Karte des Verdun de la Crenne der Jökul $26^{\circ} 14'$ Länge und $64^{\circ} 52' 20''$ Breite und die Vestmanneyar $22^{\circ} 47' 50''$ L. und $63^{\circ} 20' 30''$ B. haben, in einer Entfernung von $32\frac{1}{8}$ geograph. Meilen sichtbar. Er ist es aber auch aufferhalb der Inseln auf der hohen See, wie am angezogenen Orte ausdrücklich angeführt wird, man darf demnach wohl annehmen, daß die in den nördlichen Gegenden starke Strahlenbrechung diese Entfernung bis auf 40 Meilen

vergrößern könne *). Und hat die Grönländische Küste dem Snæfellsjökul gerade gegen über im Westen, wo sie etwa 80 g. M. von ihm entfernt ist, einen ungefähr eben so hohen Berg, dergleichen sich zwar in den vom Premierlieutenant Egede mitgetheilten Ansichten nicht merklich auszeichnet, dessen jedoch Lunds Bericht erwähnt (siehe den Udtog S. 40.), und der auch nach der Gripla dort zu vermuthen ist, so ist es nicht unmöglich, auf der See beyde Berge zugleich gesehen haben zu können. Sonst fällt mir hiebey die Fata Morgana oder jenes merkwürdige Naturereigniß ein, da zuweilen ganze Gegenden in der Luft wie in einem Spiegel abgebildet werden, so dafs der vermeintliche Blaaserkr in Grönland vielleicht nichts anders als das Bild des Snæfellsjökul im Westen gewesen ist, oder auch dieser, mittels seines Bildes, im Osten hoch in der Luft in weiterer Entfernung als von seinem wirklichen Ort auf der Erde hat gesehen werden können. Hierüber kann eine lehrreiche Abhandlung in dem

*) Die Strahlenbrechung beyseite gesetzt, würde der Jökul, der nach gedachter Reisebeschreibung nur gegen 1144 Dänische Klafter hoch ist, deren 3938 auf eine geogr. Meile gehen, nicht weiter als $22\frac{1}{3}$ g. M. zu sehen seyn. Hier trägt also die Strahlenbrechung beynahe 10 Meilen aus.

Leipziger Magazin für reine und angewandte Mathematik (St. I. S. 44-89.) nachgelesen werden.

In dem Landnamabuch (Kopenh. Ausg. S. 4.) werden einige Entfernungen zwischen Norwegen, Island und Grönland folgendermaassen angegeben:

Sva segia vitrer Menn, at or Norege frá Stadi se fiau Dægra Sigling i Vestur til Horns á Austanverdu Islandi. Enn frá Snæfellsnesi fiöggra Dægra Sigling til Hvarfs á Grænlandi i Vestur thar skemst er. — Frá Reykeanese á Sunnanverdu Islandi er thriggea Dægra Haf til Aulduhlaups *) á Irlandi i Sudur. Enn frá Langanesi á Nordanverdu Islandi er fiöggra Dægra Sigling til Svalbarda Nordur i Hafsbotna.

d. i. So sagen kundige Männer, dafs von Stad in Norwegen ifts sieben Tage zu segeln gegen Westen nach Horn ostwärts in Island. Und vom Snæfellsnes ifts vier Tage zu segeln nach Hvarf in Grönland gegen Westen, welches der nächste Weg ist. — Vom Reykianes füdwärts in Island find drey Tagereisen zur See nach dem Aulduhlaup in Ireland gegen Süden. Und

*) d. i. Wellenlauf. So steht das Wort in dem alten Isländischen Fragment in Langebecks Script. med. æu. Tom. II. p. 32. Im Landnamabuch wird es unrichtig Jölduhlaup geschrieben.

vom Langanes nordwärts in Island ist vier Tage zu segeln nach Svalbardi nördlich in den Hafsbotnar.

Die südlichste Spitze von Stadland in Norwegen hat nach der Pontoppidanischen Karte von Südnorwegen $62^{\circ} 11' 52''$ Breite und $3^{\circ} 4' 38''$ östliche Länge von Paris; das Ost-Horn in Island hat nach des Commandeur-Capitains Wleugel Karte $64^{\circ} 36' 36''$ B. und nach des Verdün de la Crenne seiner $18^{\circ} 38' 12''$ westl. L.: folglich ist die Entfernung - - - $149\frac{1}{2}$ g. M.

Das Snæfellsnes hat nach derselben Karte $64^{\circ} 59'$ B. und $26^{\circ} 29'$ westl. L.; Hvarf hat auf der beygefüigten Karte von Grönland $59^{\circ} 25'$ B. und 47° westl. L.: folglich ist die Entfernung - - - 165 g. M.

Das Reykianes hat nach Verdün de la Crenne $63^{\circ} 55'$ B. und $25^{\circ} 7' 30''$ westl. L.; für Aulduhlaup sehe ich die nördliche Mündung des St. Georges Channel an, welche 55° B. und $7^{\circ} 49'$ westl. L. hat: folglich ist die Entfernung - - - $186\frac{1}{2}$ g. M.

Vom Langanes nach Grönland gerade gegen Norden ist die Entfernung ungefähr - - - 75 g. M.

Dividirt man diese Entfernungen, die erste mit 7, die zweyte mit 4, die dritte mit 3 und die vierte mit 4: so kommen auf eines Tages Fahrt 21, 41, 62 und 19 Meilen, von welchen Zahlen nur die erste und letzte sich den von den Alten im Durchschnitt angenomme-

nen zwey Dutzenden oder 24 Meilen nähert. (Siehe Biörn Jonfens obangezogene Grænlands Annalar S. 46.) *).

Ueber diese Verschiedenheit philosophirten die Gelehrten der Vorzeit, Arngrimr Jonfen, Thordur Thorlakfen und Thormod Torfesen, folchergestalt. (Siehe

- *) Sie setzten den Umkreis von Island zu 14 Dutzenden oder 168 Meilen an, und sagten, es könnte von Vorgebürg zu Vorgebürg in 7 Tagen umschiffet werden. Nun find, nach der bey jedem Vorgebürg aus der Karte des Verdun de la Crenne hier beygeschriebenen Breite und Länge von Austurhorn nach Hiörleifshöfði (Portland)
- | | | | |
|---|------------------------------|---|---|
| auf $63^{\circ}22'$ B. $21^{\circ}14'$ L. | $25\frac{1}{4}$ g. M. von da | | |
| nach Reykianes | | | |
| auf $63^{\circ}55'$ B. $25^{\circ}07\frac{1}{2}'$ L. | $27\frac{1}{4}$ | — | — |
| nach Bard (Straumsnes) | | | |
| auf $65^{\circ}39\frac{2}{3}'$ B. $26^{\circ}49\frac{1}{4}'$ L. | $28\frac{1}{4}$ | — | — |
| nach Hornstrandnr (Cap de Nord) | | | |
| auf $66^{\circ}44'$ B. $25^{\circ}04'$ L. | $18\frac{1}{4}$ | — | — |
| nach Skagi | | | |
| auf $66^{\circ}08'$ B. $22^{\circ}45'$ | $16\frac{2}{4}$ | — | — |
| nach Langanes | | | |
| auf $66^{\circ}22'$ B. $15^{\circ}26'$ L. | $26\frac{1}{4}$ | — | — |
| nach Austurhorn | | | |
| auf $64^{\circ}36\frac{3}{5}'$ B. $18^{\circ}38\frac{1}{5}'$ L. | $26\frac{1}{4}$ | — | — |

Demnach beträgt der ganze Umkreis - 168 g. M.
Mithin sind Isländische Seemeilen (Vikur Sioar) und geographische Meilen, 15 auf 1° , von gleicher Gröfse.

des letztern Grönl. p. 68. 69.) Die Ireländische Fahrt verwarfen sie ganz als verfälscht, und Thordur setzte im Landnamabuch gerade zu acht anstatt drey Tage (Siehe die Skalhøfter Ausgabe). Von Grönland, dessen Entfernung von Biörn Jonfen a. a. O. auf 96 Meilen und in Valchendorphs Compilationen auf 60 Meilen geschätzt wird, glaubten sie, in Anleitung oberwähnter Sage vom Snæfellsjökul und Hvitferkr, daß es viel näher, nicht weiter als 40 bis 50 Meilen weg läge, und die zur Ueberfahrt dahin erforderlichen vier Tage fahen sie mit einer witzigen Unterscheidung nicht für vierundzwanzigstündige oder natürliche, sondern für künstliche Tage vom Aufgang bis zum Untergang der Sonne an, so daß eines Tages Fahrt nur zwölf Meilen gleich ward. Wollten wir dieses Raisonnement noch itzt, da wir die wahre Entlegenheit von Grönland kennen, gelten lassen, so müßten wir die Sache umwenden, eines Tages Fahrt gegen die alte Rechnung zu 40 Meilen anschlagen, die auf den Reisen von Stadland und Langanes zugebrachten Tage für künstliche ansehen, und denn doch noch die Fahrt nach Ireländ willkührlich verändern. Ich will sehen, auf eine andre Art Zusammenhang hierin zu bringen.

Die Umwälzung der Erde um ihre Achse bringt in der See dreyerley Bewegungen hervor. Erstlich

weifs man aus der Physik, dafs wenn eine Fläche nach einer gewissen Richtung bewegt wird, alsdenn die auf ihr befindlichen losen Sachen nach der entgegengesetzten Seite fahren. Folglich mufs, da die Erde sich gegen Osten drehet, das Wasser gegen Westen laufen. Kommen so alle Wassertheilchen nach den Parallelkreisen in den Gang, so folgt ferner aus einem andern bekannten physischen Gesetze, dafs sie eine Fliehkraft erhalten, die mit ihrem Abstände von der Achse zunimmt und verursacht, dafs sie sich unter dem Aequator anhäufen, und ihm von beyden Polen auf eben die Weise zuflieffen, als die Erde, da sie noch weich war, sich sphäroidisch bildete. Endlich werden, wie die Erde gegen Osten sich umwälzt, ihre und ihres Gewässers Theile nach und nach von Osten gegen Westen der anziehenden Kraft der Sonne und des Mondes ausgesetzt, welche in dem Parallelkreise am stärksten wirkt, über welchen diese Himmelskörper eben senkrecht stehen.

Nach diesen Grundfätzen würde die See, wenn sie die Oberfläche des Erdballs ganz einnähme, in einer beständigen Bewegung gegen Westen und zugleich, obwohl nicht so stark, auf der nördlichen Halbkugel gegen Süden und auf der südlichen gegen Norden seyn. Da aber Land und Wasser zwischen einan-

der liegen, so geht hierin eine groſſe Veränderung vor, des Einflusses nicht zu gedenken, den die Beschaffenheit des Bodens der See haben kann. Es ist hier der Ort nicht zur weiteren Ausführung dieser Materie. Nur auf zwey Erfolge will ich aufmerksam machen. Das nördliche Eismeer, welches nach der Theorie längſt der nordlichen Küſte von Norwegen gegen Südweſt mit Macht hervorbricht, findet bald ein Hinderniß an der öſtlichen Küſte von Grönland, und wird durch dieſe genöthigt, Island vorbey gegen Süden mit ſtärkerer Fahrt fortzufließen, als die Fliehkraft allein ihm geben würde. Das Atlantische Meer, welches gleichfalls in Ueberſtimmung mit dem allgemeinen Geſetze heftig in die Bay von Mexico hineindringt, und ihr einſt vermuthlich ihre Figur gab, hat dort nicht Raum, und läuft aufwärts längſt der Küſte von Nordamerica gegen Nordoſten, bis es obigem Nordſtrom begegnet, und mit ihm in einer neuen Richtung gegen Südosten ſich vereinigt, die durch den gemeinſchaftlichen Ausfluß der Hudſons- und Baffins-Bayen befördert wird, wodurch dieſe ſich des von unzähligen Flüssen ihnen zuſtrömenden Waſſers entledigen. Daß jener Strom wirklich vorhanden ſey, davon zeugt der kundbare Gang des nördlichen Eises gegen Süden, und die Reifebeſchreibung des Premierlieutenands Egede zur

Gnüge. Die Existenz des letztern Stroms erfährt man schon aus Forbifhers dritter Reise im Jahr 1578. (Siehe Hakluyts Navigations Vol. II. Part. II. p. 66.) und der Professor Forster bestätigt sie (Geschichte der Schifffahrten im Norden S. 331.) *).

Hiedurch wird die verschiedene Geschwindigkeit, mit welcher die alten Isländer ihre Seereisen zurücklegten, sehr begreiflich. Vom Stadland gegen Nordwesten hatten sie Seitentrieb vom Nordoststrom, und vom Langanes gegen Norden halben Gegentrieb von eben demselben Strom, vom Snæfellsnes hingegen nach

*) Obgleich er sowohl (S. 327.) als der Schriftsteller bey dem Hakluyt damit sehr übel den von Forbifher nachher (in der Hudsonsbay) bemerkten nordöstlichen Strom erklärt. Selbst in dem vom Prof. Forster angenommenen Fall, wenn Forbifher damals an der östlichen Küste von Grönland gewesen wäre, da der dort herrschende Nordstrom gerade zu von dem vordringenden Eismeer verursacht wird. Bey dieser Gelegenheit kann ich meine Verwunderung darüber nicht zurückhalten, daß der Prof. Forster sich in der Route des Forbifher so sehr irren können, da solche bey dem Hakluyt l. c. pag. 29 - 96. so deutlich beschrieben wird, daß ich blos mit Hülfe neuerer Karten sehr bald einfah, daß Forbifhers Frisland oder Westengland Grönland sey, seine meta incognita die Südseite des Landes zwischen den Hudsons- und Baffins-Bayen, und

Südwesten halben Rückentrieb vom Nordstrom, und vom Reykianes nach Südosten vollen Rückentrieb vom Nordweststrom. Auf dem erstern Wege segelten sie daher beynahe ihre gewöhnliche Tagesweite, auf dem andern etwas weniger, auf dem dritten über ändert-halb, und auf dem vierten über dritthalb mahl so viel. Diese letztere Fahrt war ziemlich stark, erreicht jedoch diejenige nicht, welche insgemein für das Höchste gehalten wird, was sich erzwingen läßt, und in jeder Woche $12\frac{1}{2}$ Meilen oder 75 Meilen des Tages austrägt (Siehe des Prof. Lous Styrmandskunst S. 343.).

Die Bewegung des nördlichen Eismees gegen Westen und Süden hat für die östliche Küste von Grön-

die von ihm zubenamte Strafse Lumleys Inlet an der Nordseite des Eylandes Resolution. Gerade die Lesung des Hakluyt hat den Generaladjutanten de Lövenörn schon im Frühjahr 1786 ungefähr auf eben die Meynung gebracht (Siehe Videnskabernes Selskabs Skrifter Deel III. S. 220.). In England hat der berühmte Geograph Dalrymple ebenfalls in Lumleys Inlet die Forbisher Strafse wieder erkannt. (Siehe Memoirs of a Map of the Lands around the North Pole by Alex. Dalrymple. Lond. 1789. 4.). Unter uns hat der Landrath de la Roche Gallichon die fehlerhafte Versetzung dieser Strafse nach Grönland zuerst öffentlich angezeigt. (Siehe sein Sendschreiben an den Verfasser des polit. Journ. Kopenh. 1787. 8. S. 77.).

land die betrübte Folge, daß sie nie von Eise frey ist. Darunter leidet besonders der Theil, welcher mit Island gleiche Breite hat, auf den noch alles Eis andringt, das von diesem Lande in seinem südlichen Fortgang aufgehalten wird. Da sammelt sich denn das Eis in solcher Menge, daß es nicht selten das Fahrwasser zwischen beyden Ländern gänzlich anfüllt, jedoch meistens an der Grönländischen Küste sich aufhält. Ich glaube auch, daß das aus dem kältesten Norden kommende Eis, indem es hier unter einem mildern Himmelsstrich verweilet, mehr porös und gleichsam schwammicht wird, mithin, wie in die entstehenden Zwischenräumchen Wasser dringt, zu Boden sinkt und sich immer mehr und mehr aufthürmet, bis es sich zuletzt des tiefen Grundes ungeachtet als eine Barriere vor dem Lande legt, die vielleicht erst nach vieler Jahre Verlauf durch außerordentliche Naturwirkungen, denn die ordentlichen scheinen sie nicht überwältigen zu können, vielleicht nie wieder fortgeschafft wird, um so lange wie möglich, wo nicht zu ewigen Tagen, den Zugang zu einem Lande zu versperren, das so wenig zum Aufenthalt des Menschen geschaffen ist.

Diese aus der Natur des Eisganges gefolgerte Beschaffenheit der Ostküste von Grönland wird durch eine Erfahrung von mehr als zweyhundert Jahren vollkom-

men bestätigt. Man weiß, wie oft wir es seit König Christian des Dritten Zeiten bis zu unseren Tagen versucht haben, da zu landen, daß es uns aber nie hat glücken wollen. (Siehe die Vorrede zu Thorm. Torf. Grönlandia, des Superintendenten Egede Grönlands Perlustration, Cranzs Historie von Grönland, u. m. a.) Fremde Seefahrer haben eben dasselbe Schicksal gehabt. (Siehe Hakluyt und Purchas l. c.) Alle, ohne Ausnahme, haben diese Strecke unzugänglich vor Eis gefunden. Merkwürdig ist es, wenn die dahin geschehenen Reisen ausführlich beschrieben werden, als z. B. Richard Popes und David Danells, daß nie eines Kahns erwähnt wird, der sich den Vorbeysegelnden genähert habe, wo hingegen auf der westlichen Seite beständig deren viele sich einfanden. Da nun auch auf der östlichen Seite Wilde sich aufhalten, (siehe Cranz l. c. S. 342 - 349, ingleichem die Beschreibung der Reise des Peder Olfen Vallöe im Samler Band 1. S. 197. 247.), so scheint die Vermuthung eines vor dem Lande liegenden Bollwerks von Eis sehr gegründet zu seyn. Wenigstens ist das Eis dort immer so zusammengeschoben, daß es alle Gemeinschaft nicht weniger hemmt, als wenn es grundfest wäre, und darin sind alle Nachrichten einig. Vernünftiger Weise kann es zu den Zeiten der alten Isländer hiemit keine andre Bewand

nifs gehabt haben. Damals hatte das Eismeer völlig so wie jetzt seinen Gang gegen Westen und Süden, und die Folgen müssen dieselbigen gewesen seyn. Dies beweisen auch die vorhin mitgetheilten Coursvorschriften, die ausdrücklich gebieten, dem am Lande befindlichen Eise durch zeitige Wendung gegen Südwesten auszuweichen und nicht nach altem Brauch gerade gegen Westen auf das Land zuzufegeln, wie einst Erich that, da er es entdeckte, welches aber nachher ihm und seinen Gefährten so übel bekam, daß von fünfundzwanzig Schiffen nur vierzehn ihre Bestimmung erreichten, einige untergiengen und andre wieder umkehren mußten. (Siehe das Landnamabuch S. 103.) Und davon hat man noch ein uraltes Zeugniß im Kongs-Skugg-Sio oder Königspiegel (Soröe, 1768. 4.), wo es S. 173. 174. heisst:

Enn their Isar liggia meir i Landnordur edur til Nordurs fyrir Landinu, helldur enn til Sudurs ok Utsudurs eda til Vesturs; ok fyrir thvi skal um Land sigla hverr, er vil Landinu ná, til thes hann er umkominn alla thessa Isa-Von, ok sigla thadan til Landfins.

d. i. Doch das Eis liegt mehr in Nordosten oder Norden vor dem Lande, als im Süden und Südwesten oder Westen; und wer daher zum Lande kommen will, der halte ab, bis er allem diesem gewöhnlichen Eise vor-

beygekommen ist, und dann segele er auf das Land zu.

Das Alterthum hat nur zwey Beschreibungen von Grönland hinterlassen, die einigermaassen den Namen von Chorographien verdienen, da sie in Herrechnung der Meerbusen einer gewissen Ordnung nach deren Lage folgen. Die älteste befindet sich in Biörn Jonsens obangezogenen Grönländischen Annalen, S. 40. und ist in Thormod Torfesens Grönlandia p. 38. abgedruckt (wo einige hinten angezeigte Druckfehler zu berichtigen sind). Außerdem ist unter den Quartanten der Arne Magnussenschen Manuscriptensammlung unter Nummer 769. eine variirende Abschrift und unter Nummer 778. eine Dänische Uebersetzung davon vorhanden. Die andere, welche von obgedachtem Grönländischen Beamten Ivar Bardsen herrührt, macht ein Stück von Valchendorphs Compilation aus, deren gedruckte und geschriebene Exemplare oben S. 12. 13. angeführt sind*).

*) Von dem Abdruck in der Minerva habe ich dort anmerkt, dafs er mit dem Folioexemplar der Nummer 777. der Arne Magnussenschen Manuscripte in Quart harmonire. Diefs leidet in Ansehung der Chorographie die Einschränkung, dafs in gedachtem Folioexemplar die Ueberschriften mangeln, die in der Minerva über jedem Absatz stehen, von welchen die S. 21, welche überfetzt also

und ist überdas gedruckt, 1632, Dänisch, in Peder Claufföns Norriges Bescriffvelse, S. 173; 1670, Teutsch, in le Blon Beschreibung der Munkschen Reise, S. 19; 1679, Teutsch, in S. v. V. Beschreibung Grönlands, S. 16; und 1732, Dänisch, in Arngrimr Jonsens Grönlandia, S. 57, wofelbst sie von dem Herausgeber, dem Bürgemeister Buffæus, hie und da geändert ist. Auch ist von ihr unter den Quartanten der Arne Magnussenschen Manuscriptensammlung unter Nummer 779. ein Isländisches Exemplar vorhanden, vermuthlich dasjenige, welches Thormod Torfesen in Händen hatte (Grönlandia p. 42.), aber mit einem Umschlag, auf welchem es für eine elende Uebersetzung und eine Charteque ohne allen Werth erkläret wird.

Jene hebt also an:

Grænland horfer i Utsudr *), fynst er Heriolfnes etc.

lautet: der *Erichsfiord* sub 61 gradu südwestlich im Lande, besonders merkwürdig ist, indem sie bey dem Verfasser dieser Ueberschriften eine richtigere Kenntniss der Lage des alten Ostgrönlands voraussetzt, als ich bisher bey jemand angetroffen habe.

*) So steht dies Wort in 769, und so hat Arne Magnussen in 768, nach seiner Gewohnheit, auf einem losen Blatte *litt Sudr* verbessert.

d. i. Grönland wendet gegen S. W., füdlich ist das Herioldsnes etc.

Die zweyte lehrt, daß ein einiger bewohnter Busen im Osten, alle übrige bewohnte Busen aber im Westen vom Herioldsnes gelegen haben. Hieraus erhellet, daß Ostgrönland, wovon beyde Chorographien eigentlich handeln, gegen Nordwest oder Südost sich erstreckt haben müsse, denn so wendete es gegen Südwest, wie auch aus der eben angeführten Stelle des Königs spiegels hervorgehet, und so war das Herioldsnes beydes dessen füdlichste und östlichste Gränze. Da nun die östliche Küste von Grönland nirgends eine solche Richtung hat, so ist dieses eine buchstäbliche Bestätigung, daß das alte Ostgrönland auch auf solchen nicht gelegen habe.

Mehrere Schlüsse könnten ohne genauere Kenntniss der Westküste nicht gemacht werden, und die verdanken wir dem Superintendenten Hans Egede, welcher vor etwa siebzig Jahren, von einem beyspiellosen Enthusiasmus beseelt, sein Amt als Prediger zu Vaagen und Gimföe in den Nordlanden in Norwegen niederlegte, und als Missionarius mit Frau und Kindern dahin zog. Dies hatte die Anlage unserer Colonien und die Niederlassung der Brüderunität zur Folge. Die seitdem entdeckten Ueberbleibsel der Gebäude der

Vorzeit überzeugen uns, daß die alten Nordmänner hier ihre Wohnplätze gehabt haben, aber auch hier allein, und daß insonderheit Alt-Ostgrönland gerade auf den jetzigen Julianæhaabs-District sich beschränkt habe, das ist vom Cap Farvel bis zum Cap Desolation, oder von Kangek-kyerdlek bis Nunarsoak. Man hat nemlich an sieben verschiedenen Stellen Ruinen voriger Kirchen gefunden, zum unwidersprechlichen Beweise, daß beydes Ost- und West-Grönland auf der westlichen Küste gelegen habe, da die alten Nachrichten nur von drey, höchstens vier Kirchen in Westgrönland reden. (Siehe das Verzeichniß der Kirchen aus dem Flateybuch unten, ingleichem die Gripla oben und Thorm. Torf. Grönl. p. 129. 130.) Diese Ruinen fand man im Balsrevier bey Ujaraksoak, im Fiskerfiord, auf Narkfak, im Tunnudliorbiksfiord an zwey Orten, im Kakortoksfiord und im Igaliksfiord. (Siehe Cranzs Histor. von Grönl. S. 372. 13. derselben Fortsetzung S. 231. den Sammler Band 1. S. 173. Cranz Histor. von Grönl. S. 374. derselben Fortsetz. S. 250. ingl. des Probsten Thorhallesen Efterretning om Rudera S. 25. 47.) Ferner hat man zwar vom Bärsund zwischen dem Eisblink und Fiskerfiord an gegen Norden, so wie von Narkfak bey der Mündung des Tunnudliorbiksfiord an gegen Süden Ruinen voriger Wohnungen gefunden,

nicht aber auf der dazwischen liegenden Landstrecke, die etwa 30 Meilen gegen Süden oder Norden, und 15 Meilen gegen Westen oder Osten läuft, und hier hat das Land, besonders die Insel Nunarsoak, ein wildes und schauerndes Aussehen. Diese Strecke trennt demnach Ost- und West-Grönland, welches nicht allein mit den erwähnten alten Chorographien, die beyde eines solchen Zwischenraums gedenken, ob sie gleich die Größe desselben verschieden angeben, gut übereinkömmt, sondern auch beyde Gegenden in die gehörige Beziehung gegen einander wie Osten und Westen bringt. Ueberdies entspricht die von allen Reisenden einstimmig und am ausführlichsten von Peder Olsen Vallöe (im Sammler Band 1. S. 97 - 287.) bezeugte vorzügliche Beschaffenheit des Julianæhaabs-Districts in Ansehung des Graswuchses, der Jagd und der Fischereyen vollkommen den angepriesenen Herrlichkeiten des alten Ostgrönlands.

Diese durch den Druck bekannt gewordenen Nachrichten sind doch nicht hinreichend, die Wohnplätze der alten Nordmänner bestimmt anzugeben, den einigen Ounartokfiord ausgenommen, den man schon wegen der daselbst befindlichen warmen Quelle für den Siglufiord ansehen könnte. Aber das Grönländische Handelsarchiv besitzt schriftliche Berichte, die über

alle Erwartung belehrend und so umständlich find, dafs man wenigstens die vornehmsten Busen, welche die Alten inne gehabt, und beynahe alle Stellen, wo Kirchen gestanden haben, deutlich wieder erkennet.

Im Jahr 1777 wurden nemlich der Kaufmann Andreas Bruhn und der Assistent Aaron Arctander von der Handelsdirection abgesandt, den Julianæhaabs-District zu bereisen, welches sie in diesem und den beyden folgenden Sommern bewerkstelligten, worauf jeder sein Tagebuch und eine Karte übergab. Die Tagebücher stimmen gut überein, aber die Karten sind etwas verschieden. An der Bruhnschen Karte finde ich auszusetzen, dafs sie unterhalb Sermefok ganz von den in den Journalen angegebenen Coursen abweicht. Ich habe daher der Karte des Arctander den Vorzug gegeben, obgleich sie das Innere der Busen minder richtig vorzustellen scheint, und liefere von ihr hieneben eine doppelte Copie*), die eine mit den jetzt gebräuch-

*) Diese Copie ist doch nicht geradezu nach Arctanders Zeichnung gemacht, die misweisend und plan ist, und deren Breiten-scale mit dem Tagebuche nicht harmonirt. Ich berichtigte nach solchem die Scale und veränderte die Karte folgendermaassen in eine rechtweisende und wachsende. Zuerst bestimmte ich die Breite und Länge von Kangek-kyerdlek nach der Breite und Länge des Cap

lichen zum Theil von mir nach dem Tagebuch hinzugefügten Grönländischen, die andere mit den alten Isländischen Ortsnamen. Aus den Journalen habe ich folgende Beschreibung extrahirt:

Der Busen *Narkfarmiut* d. i. die auf der Ebene wohnen, erstreckt sich gegen N. O. Dessen westliche

Farvel auf der vortreflichen Seekarte von der nördlichen Halbkugel in Pennants Arctic Zoology, der einzigsten, wo ich einige Aehnlichkeit mit Arctanders Zeichnung bemerkte, zu $59^{\circ} 35'$ und 43° im Westen von London oder $45^{\circ} 20'$ im Westen von Paris. Dieser Breite und Länge kömmt nach der Tabelle in den Philos. Transact. N. 393. eine westliche Declination zu, im Jahr 1723 von $30^{\circ} 15'$, im Jahr 1778 also, wenn der jährliche Zuwachs $10'$ groß angenommen wird, von $39^{\circ} 25'$. Um so viel legte ich den Nordstrich durch Kangek-kyerdlek oberwärts herum nach Osten. Darauf theilte ich die Karte der Breite nach von 15 zu 15 Minuten in parallele Streifen, und verlängerte währender Abzeichnung mit dem Pantograph dessen zeichnenden Arm bey jedem Uebergang von einem Streifen zu dem andern in eben dem Verhältniß, als die Längengrade auf der Erde abnehmen, z. E. bey dem Uebergang vom Parallelstrich von 60° zum Parallelstrich von $60^{\circ} 15'$ in dem Verhältniß von 744 zu 750. Zuletzt fügte ich die in der Abzeichnung getrennt hervorgekommenen Streifen an einander. Bey allem dem darf ich die Karte doch für nichts mehreres ausgeben, als was das Original ist, eine bloße Situationzeichnung.

Landspitze heisst *Niakornak* d. i. ein knolliger Felsen, wie ein Kopf. Auf der östlichen Seite gleich an der Mündung auf *Narkfak* d. i. die Ebene, fand man vier gänzlich verfallene Ruinen. Die Erde hier ist lehmartig, 2 bis 6 Zoll tief. Das Feld ist groß und mit feinblättrigem Grase, aber nur dünn, mit Schafgarben, gelben Blumen und wilder Sellerie bewachsen.

Ostwärts von Narkarmiut liegt ein kleiner Busen, *Itibliksoak* d. i. die große Landenge. Die hohen und schroffen Felsen hier haben gutes, aber wenig Vorland. Es strömt auch ein Fluß von ihnen herab.

Ostwärts von Itibliksoak liegt der Busen *Illoamiut* d. i. die im Innersten wohnen. Er streckt sich gegen Norden. Zu innerst auf der Westseite fand man zwey völlig zerstörte Ruinen, ostwärts von ihnen einen Lachsfluß, von solchem unterwärts nach der See zu einen Steinwall, der an einigen Stellen noch 1 Elle hoch und dick war. Die flache Gegend umher war mit feinem Grase gut bewachsen. An der Ostseite des Flußes waren ein Haufen Weidensträucher.

Ostwärts von Illoamiut liegt die Meerenge *Ikerasarsuk* d. i. ein schmaler Sund. Sie läuft erst eine Weile gegen Norden, und dann am längsten gegen Osten, und trennet die Insel vom festen Lande, deren südlichste

Spitze *Kangek-kyerdlek* d. i. das Vorgebürge, das Südlichste, oder *Cap Farvel* heisst.

Westwärts von Narkfarmiut liegt der Busen *Teffermiut* d. i. die an dem See wohnen, oder *Teffermilik* d. i. wo ein See ist. Er streckt sich gegen N. O. Ungefähr in der Mitte auf der öffentlichen Seite ist eine tiefe Bucht mit gutem Ankerplatz. Besser hin zu *Korksoak* d. i. der große Fluß, fand man zwischen dieser Bucht und einem Flusse nicht weit vom Meere zwey Ruinen, eine 13 Elle lang, 8 Ellen breit, die nördlichste Mauer noch über 1 Elle hoch; die andere kleiner und mehr verfallen. Eintausend Schritt weit vom Meere kam der Fluß aus einem großen Landsee, und da fand man eine Ruine, 14 Ellen lang, 9 Ellen breit, beynahe eine Elle hoch, die Mauern $1\frac{1}{2}$ Elle dick, den Eingang auf der östlichen Seite nach dem See zu, dahin ein Steinpflaster 20 Schritte lang. Etwa 2 bis 300 Schritt besser ostwärts fand man abermals zwey Ruinen, und besser hin am Ende des Sees noch eine, und dicht dabey vom See hinauf nach einem hohen Felsen einen Steinwall. Der See ist von Westen nach Osten ungefähr 1 Meile lang, und soll reich an Fischen seyn. Ihn umgeben weitläuftige und große Ebenen, die aber mit Weiden- und Birken-Busch ganz besetzt sind. Darunter giebt's Bäume, 6 Ellen hoch, an der Wurzel $\frac{1}{2}$ Elle dick. An

der Ostseite des Sees ist nach Grönländischer Art eine ziemliche Birkenhölzung. Eine halbe Meile nordwärts von diesem See, etwa 300 Schritt weit vom Meere fand man fünf Ruinen, eine, 57 Ellen lang, 24 Ellen breit, ein Stück von der Mauer noch $\frac{1}{2}$ Elle hoch; die vier andern ganz verfallen. Umher sind weitläuftige Ebenen, aber wie verbrannt, und die Erde ist an wenigen Orten 4 bis 6 Zoll tief. Auf der westlichen Seite des Busens schräge gegen Korksoak über zu *Akpaisivik* d. i. Papageyententfang, fand man an einem Lachsflusse vier ganz verfallne Ruinen. Dreyviertel Meilen von hier, südwestwärts zu *Nougarfuk* d. i. eine Landspitze, fand man etwa 300 Schritt weit vom Meere neben zweyen Bächen drey eben so verfallene Ruinen. Die Ebene um diese zwey Oerter ist groß und weitläufig, aber Weidenbusch und vertrocknet Moos hat sich ihrer bemächtiget.

Südwestwärts von Tessermit liegt die Insel *Nennortolik* d. i. Bären- oder Bärenfanger-Wohnung, oder *Nektoralik* d. i. wo Blockrollen gefunden werden. Von da nordwärts liegt die große Insel *Sermesok* d. i. Eisland; da sollen auf der südlichen Küste Ruinen seyn. Im Nordost von Sermesok liegt der Busen *Ounartok* d. i. das Siedende. Ungefähr mitten im Busen auf der Südseite zu *Annik* d. i. Ausgang, fand man etwa

200 Schritt weit vom Meere zwey Ruinen, eine, 50 Ellen lang, 30 Ellen breit, von der Mauer keine Spur mehr; gleich darneben die zweyte, 18 Ellen lang, 8 Ellen breit, die Mauer an verschiedenen Stellen noch 1 Elle hoch. Das Unterland war hinreichend groß, aber überwachsen mit Moos und Heide. Besser ostwärts anderthalb Meilen im Innern des Busens an der Südseite eines Lachsflusses fand man fünf Ruinen, eine, 19 Ellen lang, 8 Ellen breit, durch eine noch 1 Elle hohe Mauer in zwey Räume getheilt, den Eingang auf der Nordseite nach dem Fluss zu; die vier andern waren fast weiter nichts als Haufen zusammen geworfener Steine. Längst dem Flusse sind schöne Ebenen, beynahe ohne Steine und gut mit Gras bewachsen, die Erde ist lehmartig, 4 bis 9 Zoll tief. Von hier 1 Meile westwärts in einer Bucht auf der Nordseite des Busens fand man am östlichen Ufer, genannt *Sakkamiut* d. i. die auf der Sonnenseite wohnen, zwey Ruinen neben einem Flusse, umher kleine mit der besten Sorte Gras bewachsene Flächen. Die Erdart ist schwarzes tiefes Mull. Am westlichen Ufer der Bucht zu *Narksarsoak* d. i. die große Ebene, fand man sechs Ruinen, neben ihnen eine Quelle. Die Ebenen hier sind größer als auf jener Seite, übrigens eben so gut beschaffen. Von hier südwestwärts mitten in der Mündung des Busens

liegt die Insel *Ounartok*, die ungefähr eine halbe Meile im Umkreise hat. Auf der Nordseite etwa 2 bis 300 Schritt weit vom Meere sind drey warme Brunnen; der größte ist eingedammt, und hat 30 Ellen im Umkreise; bey dem mittelsten ist eine Ruine 8 Ellen lang und breit, die Mauer noch dreyviertel Ellen hoch

Nordwestwärts von *Ounartok* und neben solchem liegt der Busen *Agluitfok* d. i. wo viele Oeffnungen im Eise sind, dergleichen die Seehunde zu machen pflegen. Eine Meile einwärts auf der Ostseite zu *Kangerdluluk* d. i. eine Bucht, fand man zwanzig Ruinen mit grossen Ebenen umher. Eine Meile besser hin zu *Iglorsoak* d. i. das grosse Haus, fand man keine kenntliche Spur von ehemaligen Wohnungen, die doch der Name sowohl als die Behauptung der Grönländer vermuthen liefs. Viertelhalb Meilen besser hin, im Innern des Busens oder seines östlichen Arms zu *Sioralik* d. i. Sandgegend, fand man etliche 100 Schritt weit vom Meere vier Ruinen, eine, unregelmässig, auf einer erhöhten Fläche, 185 Ellen im Umkreise, halb so breit als lang *), über

*) In den Journälen steht "185 Ellen lang und halb so breit." Da aber Peder Olsen Vallöe (im Sammler B. 1. S. 205.) die Länge eben dieser Ruinen zu 61 und die Breite zu 36 Ellen angiebt, so sieht man, das die hier-

1 Elle hoch; die zweyte, mitten innerhalb der ersten, 13 Ellen lang, 7 Ellen breit; die dritte auf einer noch höhern Fläche, so dafs die Mauer von außen über 6 Ellen hoch war, sonst etwas kürzer und schmaler als die erste; die vierte ein wenig nordwärts, 25 Ellen lang, 14 Ellen breit. Hier ist beträchtliches Unterland, aber überall mit Weidenbusch besetzt. Eine Meile von hier, südwestwärts auf der westlichen Seite dieses Arms zu äufferst am Eingang, fand man eine Ruine, 26 Ellen lang, 9 Ellen breit, $1\frac{1}{2}$ Elle hoch, die Steine sehr unordentlich übereinander gelegt. Der westliche Arm des Busens heifst *Amitsuarsuk* d. i. ein schmaler Busen. Im Innersten desselben fand man vier ganz verfallene Ruinen, etwas oberhalb einen Landsee, aus welchem ein grosser Fluß kömmt, der sich mit einem hohen Wasserfall in das Meer stürzt, wodurch der Lachs gehindert wird, in denselben hinaufzugehen. Nordwärts von diesem See liegt eine Birkenhölzung, die grösste in dem ganzen District: sie hat Bäume, 6 bis 9 Ellen hoch, unten an der Wurzel eine halbe Elle dick, aber schief und krumm. Eine Meile von hier, aus-

nach noch immer grosse, jedoch aus der unregelmässigen Figur erklärliche Zahl von 185 Ellen wenigstens nur vom Umkreise gelten könne.

Wärts auf der westlichen Seite des Busens in einer großen Bucht, genannt *Kallumiut* d. i. die da wohnen, wo man Fische schöpft, eine halbe Meile weit vom Meere zu Westen an einem großen Lachsflusse fand man fünf Ruinen, eine 19 Ellen lang, 12 Ellen breit, die Mauer $1\frac{1}{2}$ Elle hoch und dick, den Eingang gegen Osten nach dem Flusse zu; daneben eine, ganz eingefallen; etwas oberhalb drey unregelmäßige, die Mauern 1 Elle hoch, eine an einem Felsen, der die nordliche Wand abgab, nahe dabey zwey Landseen, das Feld umher mit Gesträuchen bedeckt. Zwey Meilen nordwärts fand man sechs Ruinen, eine auf einer Erhöhung, 21 Ellen lang, 9 Ellen breit, die Mauern noch manns- hoch, $1\frac{1}{2}$ Ellen dick, und vorzüglich nett und künstlich aufgeführt, den Eingang gegen Süden, von Fenstern keine Spur, in dem westlichen Ende eine Abtheilung, 3 Ellen lang, mit einem $1\frac{1}{2}$ Ellen breiten Eingang von dem größern Raum; gleich unterhalb eine, 27 Ellen lang, 11 Ellen breit, in drey gleiche Räume abgetheilt; daneben eine, etwas kürzer, eben so breit, in zwey gleiche Räume abgetheilt, die Mauern noch eine Elle hoch; unterhalb solcher drey kleinere, ganz verfallen. In der Gegend umher wächst gutes feines Gras, vermengt mit wohlriechenden Blumen, als *Lilium conval- lium*, *Nachtviolen*, u. a. m. Hölzung ist hier nicht,

auffer Weidenbusch. Der Boden ist tiefes schwarzes Mull. Zwischen den Ruinen läuft ein Bach. Weiter auswärts $1\frac{1}{2}$ Meilen zu *Nepisæt* d. i. Meerhafen, fand man 80 Schritt weit vom Meere neben einem kleinen Flufs sechs Ruinen, eine 37 Ellen lang, 21 Ellen breit; die übrigen fünf ganz verfallen. Die Gegend ist steinig, mit wenig Heide und Moos, und mit noch wenigerm Grafe bewachsen. Weiter auswärts $1\frac{1}{2}$ Meilen zu *Kangerdluluk* fand man in einer unbedeutenden Gegend eine ganz verfallene Ruine. Eine halbe Meile von hier auswärts liegt *Kernertok* d. i. das Schwarze, jetzt *Lichtenau*, eine Niederlassung der Brüderunität. Zu äufferst im Busen bey *Sargvartorsoak* d. i. der starke Stromgang, fand man ganz verfallene Ruinen. Hier sind große mit Moos und Weidengesträuchen bewachsene Flächen.

Nordwestwärts von *Agluitsok* liegt ein Busen ohne Namen. Im Innersten desselben zu *Torsukatak* fand man drey Ruinen, die eine 3 bis 400 Schritt weit vom Meere; ein Paar hundert Schritt weiter eine unter einem Felsen, 14 Ellen lang, $6\frac{3}{4}$ Ellen breit, $2\frac{3}{4}$ Ellen hoch; 100 Schritt oberhalb eine, 9 Ellen lang, 5 Ellen breit, 2 Ellen hoch, um solche eine Einzäunung, 27 Schritt in der Runde, da herum einen größern Wall, 200 Schritt im Umkreise, der sich an das Gebürg anschloß,

die kleinere Einzäunung war in dessen nordwestlichen Winkel.

Nordwestwärts von dem ungenannten Busen liegt der Busen *Akkudlek* d. i. der mittelste, auch *Kangerdluar-suk* d. i. ein märsiger Busen, genannt. Im Innersten desselben neben einem Flusse fand man sechs Ruinen, nicht weit davon zwey andre, eine, $3\frac{1}{2}$ Ellen ins Gevierte, das südöstliche Stück 2 Ellen hoch; die andere vorn 2 Ellen breit, hinten wie ein halber Mond, nicht gröffer, als das eine Person darin sitzen könnte, dicht dabey zwey Steinwälle, den grössten 120 Schritt im Umkreise.

Nordwestwärts von *Akkudlek* liegt der Busen *Igalik* d. i. Feuerstelle. Etwa drey Meilen aufwärts an der östlichen Seite in einer grossen Bucht, *Ekalluit* d. i. Lachsforellen, fand man neben einem Lachsflusse Ruinen, dermaassen zerstört, das man sie nicht einmal zählen konnte. Das ebene Feld umher ist ziemlich gross und weitläufig, aber wie verbrannt und ohne Gras, ob es gleich 4 bis 6 Zoll tiefe schwarze klebichte Erde, und unter solcher feinen braungrauen Sand hat. Hölzung ist hier nicht, aber destomehr Weiden- und Wachholder-Busch. Drey Meilen weiter aufwärts theilte der Busen sich in zwey Aerme. Der östliche heisst *Kakfiarsak* d. i. eine kleine Bucht, mit schmalem

Eingang. Eine halbe Meile aufwärts in folchem auf der östlichen Seite fand man dicht am Meere auf einem steilen Hügel eine Ruine, 15 Ellen lang, 9 Ellen breit, die Mauern $1\frac{1}{2}$ Elle dick und über 2 Ellen hoch, den Eingang recht in der Mitte gegen Süden, über solchen $1\frac{1}{2}$ Ellen von der Erde einen Stein, in dem westlichen Giebel eine Luken- oder Fenster-Oeffnung, 1 Elle ins Gevierte. Etwa 6 bis 800 Schritt nordostwärts von hier an der südöstlichen Seite eines in Kakfiarsak sich ergießenden großen Flusses etwa 200 Schritt weit vom Meere fand man auf einem erhabenen Platz eine Ruine, 28 Ellen lang und 17 Ellen breit, die Mauern 2 Ellen dick, hie und da noch Mannshoch, und so ordentlich und gut aufgeführt, als ob ein Mauermeister die Arbeit gemacht hätte, an den mehrsten Stellen jedoch so eingefallen, daß Thüre und Fenstern mit Gewisheit nicht zu erkennen waren. Rund um dieses Gebäude befand sich eine niedrigere Mauer, wie eine Einzäunung, 60 Ellen lang und 51 Ellen breit. In der Nachbarschaft fand man noch mehr Ruinen, deren Zahl, um nicht zu viel zu sagen, auf sieben angegeben wird. Einige hundert Schritt ostwärts liegt ein Hügel, von welchem ein Steinwall nach dem Meere zu geht. Die ganze Gegend besteht aus Sanderde, 2 bis 5 Zoll tief. Ueberall, in den Thälern und auf den Bergabfätzen, sah man

D

kleine Birkenhayne. An der nordwestlichen Seite des Flusses fand man auch Ueberreste von wenigstens zwey Wohnungen. Umher guten Graswuchs. Weit ins Land hinein ein ansehnliches Birkengehölze. An dem westlichen Arm des Busens auf dessen westlicher Seite zu *Itiblrksoak* d. i. die große Landenge, die an dem Busen *Tunnudliorbik* gränzt, fand man sehr viele Ruinen, von welchen nur sieben ausgemessen werden konnten, und folgendergestalt befunden wurden: 200 Schritt weit vom Meere, eine, $24\frac{1}{2}$ Elle lang, 10 Ellen breit, die Mauern $2\frac{1}{4}$ Elle dick, 4 Ellen hoch, die Thür gegen Westen, $2\frac{3}{4}$ Ellen hoch, über 2 Ellen breit, die Steine zum Theil 3 Ellen in'n Würfel, ein Felsen war die südöstliche Wand; 200 Schritt oberhalb dieser eine, 21 Ellen lang, über 12 Ellen breit, die Mauern $2\frac{3}{4}$ Ellen dick, zum Theil über $4\frac{1}{4}$ Elle hoch, zwey Thüren gegen Südost, $2\frac{1}{2}$ Elle hoch, über 2 Ellen breit, den Stein über der einen Thür $4\frac{1}{2}$ Elle lang, $2\frac{1}{2}$ Elle breit, 15 Zoll dick; daneben eine, 31 Ellen lang, $19\frac{1}{2}$ Elle breit, die Mauern $2\frac{1}{2}$ Ellen dick, an einigen Stellen $2\frac{3}{4}$ Ellen hoch, die Thür gegen Süden, $1\frac{3}{4}$ Ellen breit, einen Stein über 6 Ellen lang, $1\frac{3}{4}$ Ellen breit und gegen $1\frac{1}{2}$ Elle dick; einige Schritt nordwestwärts von dieser eine mit zwey Abtheilungen, 51 Ellen lang, 8 Ellen breit, die Mauer an einer Stelle $1\frac{3}{4}$ Elle hoch;

dicht dabey eine 20 Ellen lang und halb so breit; neben diesen eine 26 Ellen lang, $13\frac{1}{2}$ Elle breit, die Mauer $2\frac{3}{4}$ Ellen dick, und wo sie am wenigsten eingefallen war, $3\frac{1}{2}$ Elle hoch, die Thür in dem nordwestlichen Theil, 3 Ellen breit; südwestwärts von diesen eine, 36 Ellen lang, 14 Ellen breit, die Mauer an einigen Stellen 2 Ellen hoch, die Thüre gegen Osten. Außer diesen konnten noch fünf Ruinen deutlich unterschieden werden. Aber die übrigen waren so verfallen, daß sich nichts von ihnen sagen läßt. Gleich unterhalb dieser Ruinen war eine Quelle mit zwey flachen Steinen eingefast, 20 Zoll von einander, 13 Zoll über der Erde und eben so tief in solche gesunken, über ihnen lag ein Stein, $3\frac{1}{4}$ Elle lang, 1 Elle breit und dick. Besser nordwärts fand man noch hie und da fünf Ruinen, eine auf einem hohen flachen Felsen, nach solchem geformt, nemlich weder rund noch winkelrecht, die Mauer noch 1 Elle hoch; eine andre 19 Ellen lang, $8\frac{1}{2}$ Elle breit, die Mauer 1 bis $1\frac{1}{2}$ Elle hoch; die drey übrigen waren ganz zusammen gefallen. Dicht hiebey nordwärts geht vom Gebürg ein Steinwall nach dem Meere, der 980 Schritt lang ist. 2 bis 300 Schritt nordwärts, von den zuerst angeführten Ruinen rinnt ein Bach, auf dessen Westseite man zwey steinerne Einzäunungen fand, eine 70 Ellen ins Gevierte, die

andere unregelmäßig, 460 Schritt im Umkreise mit einem Brunnen in der Mitte. Auf der Ostseite des Bachs war eben eine solche Einzäunung, 200 Schritt lang und 70 Schritt breit. Alle diese Ruinen umgeben große weitläufige Grasfelder. Der Boden ist schwarzes klebrichtes Mull, 3 bis 7 Zoll tief, darunter Steingraus und Sand. Das Gras ist von der höhern, breitblättrigen Art, und, wo die Erde nicht tief ist, niedriges feinstenglichtes. In demselben westlichen Arm des Busens fand man noch folgende Ruinen: eine, dicht am Lande, auf einer bey hohem Wasser kaum sichtbaren Klippe, 26 Ellen lang, 15 Ellen breit, die Mauern $2\frac{1}{2}$ Elle dick, an einigen Stellen 3 Ellen hoch, den Eingang gegen Norden, 3 Ellen breit; eine, ostwärts von hier auf einem Werder in drey Abtheilungen, deren zwey ganz verfallen waren, die dritte war 24 Ellen lang, 8 Ellen breit, die Mauer 3 Ellen dick und 2 Ellen hoch. Gegen eine Meile südwärts von hier an der Westseite des Busens zu *Nulluk* fand man auf dem Gebürge drey Ruinen, die ganz verfallen waren; hier war kein Unterland, kein Grasfeld, ja kaum mehr flaches Land, als worauf die Häuser gestanden haben. Eine Meile besser südwärts zu *Sirkfaluktook* d. i. das äußerst schlimme Ufer, fand man neunzehn Ruinen: eine, 22 Ellen lang, 7 Ellen breit, die Mauer 2 El-

len dick, an einigen Stellen 2 Ellen hoch; nahe dabey eine, 16 Ellen lang, $6\frac{1}{2}$ Elle breit, die Mauer 3 Ellen dick, an einigen Stellen $1\frac{3}{4}$ Ellen hoch, beyde sehr nett aufgemauert; daneben eine, 11 Ellen lang, 6 Ellen breit, die Mauern über 2 Ellen dick, an einigen Stellen $2\frac{1}{4}$ Elle hoch; nicht weit davon eine auf einem Felsen, $12\frac{1}{2}$ Elle lang, 7 Ellen breit, die Mauer etwas über 2 Ellen dick, an einigen Stellen $2\frac{1}{4}$ Elle hoch, unten eine Luke; unterhalb dieser eine, 60 Ellen lang, 10 Ellen breit, mit vier Abtheilungen, nahe dabey einen großen Fluß; auf dessen nordöstlicher Seite eine, 13 Ellen lang, 12 Ellen breit, die Mauer an einigen Stellen 2 Ellen hoch, den Eingang gegen Südosten; unterhalb dieser eine, 21 Ellen lang, 8 Ellen breit, die Mauer 2 Ellen dick; an einigen Stellen 3 Ellen hoch, die Thüre gegen Süden, $2\frac{1}{4}$ Elle hoch, über 1 Elle breit, zu unterst auch gegen Süden ein vier-eckiges Loch, 1 Elle groß; 100 Schritt unterhalb dieser eine, 16 Ellen lang, 7 Ellen breit, in der Mitte abgetheilt, die Mauer 2 Ellen dick, an einigen Stellen $1\frac{1}{2}$ Elle hoch, die Thüre gegen Südwesten; neben dieser eine, $10\frac{1}{2}$ Elle lang, 6 Ellen breit, die Mauer an einigen Stellen 2 Ellen hoch, den Eingang gegen Norden: die zehn übrigen waren so zerstört, daß sie nicht gemessen werden konnten. Umher auf den Bergab-

fätzen und in den Thälern sind große Flächen, die aber jetzt nichts anders als kleinen Weidenbusch und vertrocknetes Moos aufzuweisen haben. $3\frac{1}{2}$ Meile besser südwärts zu *Kanneitfut* d. i. Meerescorpionen, fand man einige Ruinen mit unbedeutenden Feldern umher. Eine halbe Meile besser südwärts zu äußerst am Busen, oder eigentlich zwischen demselben und dem nächsten, zu *Upernaviarfusoak* d. i. Frühlingsplatz, fand man vier Ruinen. An dem Ausfluß des Busens liegt gegen Südosten eine mittelmäßig große Insel, *Umenarsuk*, und gegen Nordwesten eine lange schmale Insel, *Akkia* d. i. quer vor.

Nordwestwärts von *Akkia* liegt der Coloniebusen *Kakortok* d. i. das weiße. Einwärts in solchem auf der Südseite eine Meile von *Upernaviarfusoak* fand man etwa 4 bis 500 Schritt weit vom Meere in einem kleinen mit Weidenbusch bewachsenen Thal eine Ruine, 23 Ellen lang, 9 Ellen breit, in drey gleich große Räume getheilt, die Mauer an einigen Stellen 2 Ellen hoch, $1\frac{1}{2}$ Elle dick. Eine halbe Meile länger einwärts im Innersten des Busens zu *Tessursak* d. i. eine verschlossene Bucht, fand man auf einem kleinen Grasfelde, wie auch auf einem Werder in der Bucht einige Ruinen; nordwärts strömt ein Lachsfluß durch schöne Grasgegenden. Eine halbe Meile von hier, auf der

Nordseite des Busens zu Kakortok, fand man acht Ruinen: eine, $25\frac{1}{4}$ Elle lang, über 13 Ellen breit, die Mauern gegen $2\frac{1}{2}$ Elle dick, den Gipfel gegen Nordosten über 11 Ellen hoch, in solchem ein Fenster, beynahe 2 Ellen hoch, über 1 Elle breit, auf der Sonnenseite vier Fenstern, beynahe $1\frac{1}{2}$ Elle hoch und über $\frac{1}{2}$ Elle breit, auf derselben Seite zwey Thüren, gegen 8 Ellen hoch und $1\frac{1}{2}$ Elle breit, gegen Südwesten eine Thür, über $3\frac{1}{2}$ Elle hoch, beynahe zwey Ellen breit, über solcher ein Fenster, über $1\frac{1}{2}$ Elle hoch und über $\frac{1}{2}$ Elle breit, gegen Nordwesten ein Fenster, beynahe 1 Elle breit, inwendig in der Mauer hie und da kleine viereckte Vertiefungen, wie Schränke; um dieses Gebäude eine niedrige Mauer oder einen Steinwall; südwestwärts von solchem eine andere Ruine, $18\frac{1}{4}$ Elle lang, 13 Ellen breit, $2\frac{3}{4}$ Ellen hoch, die Mauer $2\frac{1}{4}$ Elle dick, die Thür gegen Nordosten, $2\frac{1}{4}$ Elle hoch, $1\frac{1}{3}$ Elle breit; die übrigen sechs Ruinen waren nur bloße Steinhaufen. Etwas nordostwärts liegt ein Sumpf. Das Unterland hier ist ungefähr 300 Schritt breit und 1200 Schritt lang und von Weidenbusch beynahe ganz eingenommen. Nordwärts von der Colonie sollen vormals auch Ruinen angetroffen worden seyn. Nordwestwärts vom Coloniebusen liegt der Busen *Kangerdluarsuk* d. i. der mäßig große Busen. Im Inner-

sten zu *Siaglit* d. i. das Zerstreute, fand man vier Ruinen, drey ganz verfallen, die vierte, ostwärts dreyer Weiher, über 13 Ellen lang, halb so breit, an einigen Stellen noch gegen 4 Ellen hoch, die Mauer $1\frac{1}{2}$ Ellen dick. Das Unterland ist im ganzen Busen unbedeutend.

Nordwestwärts von Kangerdluarfik liegt der Busen *Tunnudliorbik* d. i. Wendepfad. Er streckt sich zuerst und am längsten gegen N. O., zu innerst aber ein Paar Meilen gegen N. N. W. Rechter Hand sind unsere Reisende nicht eher an Land gewesen, als wo er sich wendet. Da sahe man zu Süden an einem großen Lachsflusse, *Komiut* d. i. Flusssanwohner, Spuren eines Hauses, 8 Ellen ins Gevierte. Nordwärts desselben Flusses zu *Kiektook* d. i. das Heisse, fand man drey Ruinen, die größte gegen 14 Ellen lang, 7 Ellen breit, in zwey ungleiche Räume abgetheilt; die andern zwey viel kleiner; da herum sind nur wenige und kleine Flächen, doch reichlich bewachsen mit gutem Futtergras, Schafgarbe und wilder Sellerie. Etwa eine halbe Viertelmeile weiter nordwärts fand man drey ganz verfallene Ruinen, mit kleinen grasreichen Flächen. Noch weiter nordwärts zu *Iglorsuit* d. i. große Häuser, fand man zwey Ruinen, die eine gänzlich zerstöret; die andere ungefähr 5 Ellen ins Gevierte, inwendig 2, aus-

wendig $\frac{3}{4}$ Ellen hoch, $\frac{3}{4}$ Ellen dick, dabey einen Haufen zusammengefallner Steine. Gleich oberhalb dieser Ruinen einige hundert Schritt weit vom Meere fand man eine andre, ungefähr 15 Ellen lang, 8 Ellen breit, an einigen Stellen noch $\frac{3}{4}$ Ellen hoch, in zwey Räume abgefondert. Einige Blichenschufs weit nordwärts von hier sahe man Spuren zweyer nun in einen Steinhafen verwandelten Gebäude. Die Erde hier herum besteht mehrentheils aus schwarzem Mull, 6 bis 11 Zoll tief, darunter ist sandichter blauer Lehm und einiger Orten lichter Sand. Ungefähr eine Viertelmeile nordwärts von hier ist das Innerste des Busens, wo man zu Osten eines grossen Lachsflusses fünf ganz verfallene Ruinen fand. Längst dem Flusse sind schöne weitläuftige Grasfelder, und ostwärts von diesen liegt ein ansehnliches Birkengehölze, welches Bäume hat, deren Stamm unten beynahe eine Elle im Umkreise hält, und Manns hoch, aber krum und schief ist. Auf der Westseite des Flusses zu *Kingua* d. i. das Innerste des Busens, fand man über 300 Schritt weit vom Meere vier Ruinen: eine, 18 Ellen lang, halb so breit, an einigen Stellen noch 1 Elle hoch, in zwey gleiche Räume getheilt; die drey andern jede ungefähr 7 Ellen ins Gevierte. Hier sind ansehnliche Grasfelder, aber voll von Stein und Graus, auch ist der Boden hier so gut nicht, als auf

jener Seite des Flusses, mehrentheils grober Sand mit einer dünnen Erdrinde darüber, an wenigen Stellen schwarzer Mull; 6 bis 8 Zoll tief. Eine Tagereise gegen N. g. W. von hier fand man zwey Ruinen, eine, 16 Ellen lang, 9 Ellen breit, an einigen Stellen beynahe 1 Elle hoch, getheilt in zwey gleiche Räume; die zweyte viel kleiner. Das flache Land umher klein und mager. Ungefähr eine Viertelmeile südwärts von Kingua linker Hand im Busen zu *Sagmesok* fand man einige Büchschufs weit vom Meer drey zu Steinhäufen gewordene Ruinen, doch stand noch ein Stück von der Mauer 2 Ellen hoch. Die Gegend ist eben, aber sandig. Südwärts ist ein großer Lachsfluß, der von hier durch ein Thal, *Itwikidlek* d. i. die Ueberreise zu Lande, nach dem Sermeliksbusen läuft. Ungefähr $\frac{1}{4}$ Meile hinein in diesem Thal auf der Südseite des Flusses fand man drey Ruinen, eine, 34 Ellen lang, 12 Ellen breit; die zwey viel kleiner und mehr verfallen. Einige 100 Schritt besser hin fand man zwey Ruinen, eine 12 Ellen lang und 8 Ellen breit, in der Mitte abgetheilt; die andere kleiner. Länger hin fand man vier Ruinen, eine, 22 Ellen lang, 10 Ellen breit, getheilt in zwey gleiche Räume; die drey kleiner. Ungefähr eine halbe Viertelmeile von hier auf der Nordseite des Flusses fand man fünf Ruinen, eine

20 Ellen lang, 9 Ellen breit; die vier kleiner. Eine halbe Viertelmeile weiter hin fand man drey Ruinen, die größte 14 Ellen lang, 7 Ellen breit; die zwey kleiner. Ungefähr $\frac{1}{4}$ Meile von hier fand man drey Ruinen, eine 15 Ellen lang, 8 Ellen breit; die zwey viel kleiner. Dieses ganze Thal ist mit herrlichem Grafe bewachsen, wo nicht Heide und Weidenbusch die Plätze eingenommen hat, oder Steine und Graus von der Felseneinfassung zu beyden Seiten herabgefallen sind. Ungefähr $1\frac{1}{2}$ Meile südwärts von Sagmesok zu *Nougarfuk* d. i. eine Landspitze, fand man fünf Ruinen an den Seiten eines kleinen Bachs, die zwey gegen 17 Ellen lang und halb so breit, in zwey gleiche Räume getheilt; die drey kleiner und mehr zerstört. Die Erdart hier ist schwarzes Mull, 4 bis 10 Zoll tief, darunter lichter Sand. Das Feld ist eben und reich an langem Futtergrafe sowohl als an grob- und feinblätteri- gem. An Buschwerk ist ein Ueberflufs, und die Berge rund umher sind mit Felsengras und Farrnkraut wie mit Wachholder- und Weidensträuchen bekleidet. Ein Paar Meilen westwärts von Nougarfuk zu *Irusumiut* d. i. Mullbewohner, fand man auf der Westseite eines kleinen Flusses drey Ruinen, eine 18 Ellen lang und 10 Ellen breit; die zwey viel kleiner. Eine halbe Viertelmeile besser westwärts zu *Kaglumiut* d. i. Thal-

bewohner, fand man 100 Schritt weit vom Meere drey Ruinen, eine gegen 16 Ellen lang und 10 Ellen breit, in der Mitte durch eine Mauer getheilt, die noch $\frac{1}{2}$ Elle hoch war; die zwey ganz verfallen. An diesen beyden Oertern ist gute tiefe Mullerde und schöner Graswuchs, wo nicht Weidenbusch die Ueberhand gewonnen hat. Nordwärts von Kaglumiut liegt ein Felsen, *Ivitsærsæt* d. i. Farben, und westwärts ein anderer, *Sitlisit* d. i. Schleiffsteine; auf jenem findet man eine feine braunrothe Farbe; dieser besteht aus einem rothen Sandstein, von welchem die alten Gebäude zu Irvsumiut und Kaglumiut aufgeführt gewesen sind, da andrer Orten Granit dazu genommen worden ist. Westwärts von Sidlisit fand man drey ganz verfallene Ruinen in einer sehr mäßigen Gegend. Ungefähr andert-halb Meilen westwärts von dannen zu *Epiutak* d. i. Lehmort, fand man 200 Schritt weit vom Meere drey Ruinen, eine 16 Ellen lang und halb so breit; die zwey ganz verfallen. Hier ist gute Mullerde, 4 bis 12 Zoll tief, ein sehr grosses Feld mit ausserordentlich hohem Futtergrase und auf und zwischen den Bergen feinblättriges Gras. Nordnordwestwärts von hier liegt ein sogenannter Krystalfels, der weisse klare Steine hat. Ungefähr eine halbe Meile westwärts von Epiutak zu *Tunnuamiut* d. i. Ostmänner, fand man drey Rui-

nen, die nächste beym Meere in zwey Räume getheilt, die andere kleiner, beyde sehr eingefallen, die dritte vom Meer entferntste 10 Ellen lang, 7 Ellen breit, die Mauern über 1 Elle dick, von flachen Steinen zierlich und nett aufgeführt, und noch in Mannshöhe erhalten, den Eingang gegen Süden. Bey diesen Ruinen sind nur kleine mit Gras bewachsene Flecke. Länger westwärts auf der äussersten Landstrecke zwischen diesem und dem nächsten Busen nordwärts zu *Narksak* fand man zwölf Ruinen. Die südlichste 18 Ellen lang, 8 Ellen breit, in der Mitte abgetheilt; daneben eine kleinere, von innen tiefer als von aussen; unterhalb dieser eine 21 Ellen lang, 9 Ellen breit; daneben zwey kleinere, eine nord - die andere westwärts; westwärts von dieser eine, über 60 Ellen lang; daneben drey viel kleinere; nordwärts von solchen eine 16 Ellen lang, 9 Ellen breit, etwas über $\frac{1}{2}$ Elle hoch; daneben westwärts zwey kleinere, eine 9 Ellen lang, 7 Ellen breit, $1\frac{1}{2}$ Elle hoch; die andere verfallen. Zwischen diesen Ruinen rinnt ein Lachsfluss. Die Erdart ist sandichter Lehm, mit etwas Mull darüber. Das Feld hier ist grösser als an irgend einem andern Orte. Nordwestwärts von *Tunnudliorbik* liegt ein Busen, der erstlich *Ikkerfoak* d. i. der grosse Meerbusen, und nachher *Sermelik* d. i. mit Landeis begabt, heisst. Diesen

haben unsere Reisende nicht besucht, es sollen da aber auch Ruinen seyn.

Soweit diese neuere Landesbeschreibung, welche in Ansehung der natürlichen Beschaffenheit desselben nicht die mindste Anleitung giebt, es nicht für Erichs Land zu halten, in Ansehung der Ruinen aber bey jedem, welcher bedenkt, das nun beynahe vierhundert Jahre verflossen sind, seitdem Grönland, wie man zu sagen pflegt, verloren, und über achthundert Jahre, seitdem es zuerst angebauet ward, mehr Verwunderung erregen muß, das deren noch so viele und in solchem Zustande vorhanden, als das die mehrsten so sehr verfallen sind.

Unmittelbar hierauf lasse ich Ivar Bardsens Chorographie folgen, welche in mehrerwähnten Quartexemplaren der 777 Nummer der Arne-Magnussenschen Manuscripte nach einigen Berichtigungen, welche die Sprache oder andre Umstände erfordern, und wovon die beträchtlichsten angezeigt werden, also lautet:

Den österste Bygd, som er udi Grönland, ligger ret for Oesten ved Heriolfsnæs og heder Skagefiord, det er en stor Bygd.

Langt Oester af Skagefiord ligger en Fiord og er ikke bygt, som heder Bergefiord. Og frem i Fiorden ligger et langt Rev, tvært for Indgangen, saa at ingen store

Skibe maae der indkomme, uden da stor Ström er. Og da, naar stor Ström löber, löbe der utallige Hvale. I den samme Bergesfiord vander aldrig Fiske. Udi den samme Fiord er almindelig Hvalfiskerie, dog med Biskopens Lov, thi Fiorden ligger til Domkirken. Og udi den Fiord ligger en stor Höl, en Hvalshöl, og, först Söen gaaer ud, da löber al Hvalfisken i den samme Höl. Oester længere fra foreskrevne Bergesfiord ligger en Fiord, som heder Oellum lengri, han er mioe uden for og meget bredere inden til, han er saa lang, at ingen veed Enden paa hannem, han haver ingen Ström i sig, han er Fuld med smaae Holme, der ere nok Fugle og Æg, der er flet Land paa baade Sider, voxet med grönt Græs, saa langt, som nogen Mand der fared. Oester længere til Iisbjergene ligger en Havn, som heder Fimbudr, fordi at i St. Olufs Tid bröd der et Skib, som almindelig Rygte ganger end udi Dag udi Grönland, at op paa det Skip var St. Olufs smaa Svend og han druknede der med de andre, og de, som da efterlevede, grove der ned de Döde og reiste der op store Steenkors paa de Dödes Grave, og de stande end udi Dag. Oester længere til Iisbjergene ligger en stor Oee, som heder Korföe, der er almindelig Jagd-Veidskab efter hvide Biörne, og da med Biskopens Orlov, thi den Oee hörer Domkirken til. Da er intet Oester læn-

gere, det man kan see, uden Iis og Snee, baade til Lands og Vands.

For Vesten Heriolfsnæs ligger Ketelsfiord, og der er fuldt bygt. Og op paa højre Haand, som man indseger i Fiorden, ligger et stort Os, som store Elven løber udi, hos det Os stander en Kirke, som heder Aros-Kirke, som viet er til det hellige Kors, hun ejer alt ud til Heriolfsnæs, Oer, Holme, Vige (in Mspto Vrag) og alt ind til Petersviig. Ved Petersviig ligger en stor Bygd, som heder Vatnsdal, nær den Bygd er et stort Vand, to Vegerføes bredt, fuldt med Fisk. Petersviigkirke ejer al Vatnsdalsbygd. End fra denne Bygd ligger et stort Closter, som Canonici regulares ere udi, som viet er til St. Oluf og Stum. Augustinum. Closteret ejer alt ind i Botnen og alt ud paa den anden Side.

Næst Ketelsfiord ligger Rafns- (in Mspto Ranipnes-) Fiord og langt ind udi den Fiord ligger et Søstercloster Ordinis St. Benedicti. Det Closter ejer alt ind i Botnen og ud fra Voge Kirke, som er til St. Oluf Konning. Voge Kirke ejer alt Land Fiorden udenfore. Ind i Fiorden ere mange Holme, og Closteret ejer alle sammen, Hælvten med Domkirken. Udi disse Holme er meget varmt Vand, som om Vinteren er saa hedt, at ingen maa komme nær, men om Sommeren er det vel til Maade hedt, saa at man maa der bade udi, og mange

fange der Helsebod og blive karsche og fange Helsebod af Soeter.

Dernæst ligger Einarsfiord. Og imellem hannem og forefkrævne Rafnsfiord ligger en stor Hovgaard, som hörer Kongen til, og den Gaard heder Fofs. Og der stander en kostelig Kirke, viet til Stum. Nicolaum, som Konningen haver at forlæne. Og der nær ligger en stor Fiskeöe, fuld med Fisk, og da, naar stort Vand og Regn kommer, og naar det Vand falder og mindskes da bliver der utallig megen Fisk liggendes igien paa Sanden.

Da man indsegler paa venstre Haand ind udi Einarsfiord, ligger en Viig, som heder Thorvaldsviig, og end længere i Fiorden ligger paa samme Side et Næs, som heder Klineng. Og end længere ligger en Viig, som heder Gráviig, og fra Gráviig end længere ligger en stor Gaard, som heder Daler og hörer Domkirken til. Og op paa højre Haand, som indsegles udi Fiorden til Domkirken, som stander ind udi Botnen, ligger en stor Skov og hörer Domkirken til. Udi den samme Skov haver Domkirken alt sit Fæ, baade stort og smaat. Domkirken ejer al Einarsfiord og sammenledes den store Oee, som ligger uden for Einarsfiord og heder Rensöe, saa kaldet, fordi om Höften löbe der utallige Rensdyr. Der er almindelig Veidskab og da ikke uden Biskopens

E

Orlov. Og paa den Oee ere de bedste Talgstene, som paa Grönland sees, saa naturlig gode, at de gjøre deraf Gryder og Kander, og er saa stadig Steen, at Ilden kan den ikke fortære, og gjøres der saa store Kander af een Steen, som ti eller tolv Tönder ganger udi. Og da Vester længere for Landet ligger en Oee, som heder Langöe, og paa den Oee ligge aatte store Bondegaarde. Domkirken ejer al Oeen uden Tienden, den ligger til Hvalsöefiordskirke.

Næst Einarsfiord ligger Hvalsöefiord. Der ligger en Kirke, som heder Hvalsöefiordskirke. Hun ejer al Fiorden og saa al Kambstade- (in Mspto Rambstade-) Fiord, som næst ligger. Udi denne Fiord er en stor Hovgaard, som Konningen hörer til og heder Thiodhilldarstader.

Dernæst ligger Erichsfiord, og först i Fiorden ligger en Oee, som heder Erichsöe (nach Purchas, in Mspto Hæriöe), som hörer Halvdelen Domkirken til og Halvdelen Dyrnæskirke. Dyrnæs Kirkesogn er det störste, som paa Grönland ligger, og ligger den samme Kirke paa Vesterhaanden, som man indsegler i Erichsfiord. Dyrnæs Kirke ejer alt indtil Midfiord. Mitfiord skyder ud fra Erichsfiord ret udi Nordvest. Og ind længere udi Erichsfiord ligger Solefielskirke, hun ejer al Midfiord. Da længere ind i Fiorden ligger Leidar-Kirke, hun

ejer alt ind i Botnen og saa ud paa den anden Side til
Burfields, og alt ud fra Burfield hörer Domkirken til.
Der ligger en stor Gaard, som heder Brattahlid, som
Laugmanden plejer at boe i.
Nu siges derefter at farer til Oeer Vester længere. Fra
Langöe ligge fire Oeer, Lamböer, og Lambeyafund.
Det Sund ligger imellem Langöe og Lamböer, og der-
fore heder det Lambeyafund. Da ind længere til Erichs-
fiord ligger et andet Sund, som heder Fossafund. Disse
foreskrevne Oeer höre Domkirken til, og foreskrevne
Fossafund ligger i Indgangen til Erichsfiord. Der Nor-
den for Erichsfiord ligge to Vige, som hede Ydreviig
og Inreviig, thi de ligge saa til. Dernæst Norden
ligger Bredefiord, og i den Fiord ligger Mioefiord, da
Norden længere Eyrar- (nach Thorm. Torf. Emen-
dation, in Mspto Eynar-) Fiord, dernæst Borgerfiord,
da Lodmundarfiord, da næst og vesterst af Oesterbyg-
den ligger Ifefiord. Alle disse Oeer ere bygte.
Fra Oesterbygden og til Vesterbygden er en Tölvt Söes
og alt ubygt, og da frem udi Vesterbygden stander en
stor Kirke, som heder Sand- (in Mspto Steens-) næskirke,
den Kirke var en Stund Domkirke og Biskopsæde.
d. i. Der östlichste bewohnte Busen in Grönland liegt
gleich ostwärts vom *Heriolsnes* und heisst *Skagafördr*,
dieser ist sehr volkreich.

Weit im Osten vom Skagafiördr liegt ein Busen, der nicht bewohnt ist und *Biargafiördr* heisst. Und hin im Busen liegt eine lange Bank, quer vor dem Eingang, so das grosse Schiffe da nicht einlaufen können, auffer zur Fluthzeit. Und wenn es Fluth ist, finden sich unzählige Walfische ein. In demselben Biargafiördr mangelt es nie an Fischen. In demselben Busen ist allgemeiner Walfischfang, doch mit des Bischofs Vergünstigung, denn der Busen ist zur Domkirche gelegt. Noch befindet sich in diesem Busen eine grosse Tiefe, eine Walfischtiefe, und wie die Ebbe eintritt, bleiben alle Walfische in dieser Tiefe zurück.

Weiter ostwärts von vorbeschriebenem Biargafiördr liegt ein Busen, der *aullum lengri* heisst, er hat einen engen Eingang und wird inwendig viel breiter, er ist so lang, das keiner das Ende desselben kennt, er hat keine Ebbe und Fluth, er ist voll kleiner Werder. Vögel und Eyer giebts da genug, zu beyden Seiten ist flach Land, mit grünem Grase bewachsen, so weit, als jemand gekommen ist.

Weiter ostwärts hin nach den Eisbergen liegt ein Hafen, der *Fimbudr* heisst, weil zu den Zeiten des heiligen Olafr da ein Schiff scheiterte, auf welchem, wie noch heut zu Tage in ganz Grönland die Rede geht, dessen Knappe sich befand, und mit mehrern andern sein

Leben einbüßte, die aber gerettet wurden, begruben die Todten und richteten auf den Gräbern groſſe ſteinerne Kreuze auf, die ſich bis auf den heutigen Tag erhalten haben.

Weiter oſtwärts hin nach den Eisbergen liegt eine groſſe Inſel, die *Kroſſey* heiſt, da wird allgemein gejagt nach weißen Bären, doch nicht ohne Erlaubniß des Biſchofs, denn dieſe Inſel hört der Domkirche zu. Weiter oſtwärts iſt nichts, ſo weit man ſehen kann, als Eis und Schnee, beydes zu Waſſer und zu Lande.

Westwärts vom Heriolfnes liegt der *Ketilsfjördr*, der iſt ſtark bebaut. Rechter Hand, wie man hinein ſegelt, iſt eine groſſe Mündung, wo ein groſſer Fluß ſich ergießt, an ſolcher ſteht eine Kirche, die Aroskirche heiſt, die dem heiligen Kreuz geweiht iſt, ſie beſitzt alles bis ans Heriolfnes, Inſeln, Werder, Buchten, und alles bis zum Petersvik. Am *Petersvik* liegt ein volkreicher Ort, der *Vatnsdal* heiſt, nahe dabey iſt ein groſſer See, zwey Meilen breit, voll von Fiſchen. Ganz *Vatnsdal* hört der Kirche am Petersvik zu. Nicht weit davon liegt ein groſſes Cloſter, worin Canonici regulares wohnen, welches dem heiligen Olafr und St. Auguſtin geweiht iſt. Das Cloſter beſitzt alles im Innerſten des Buſens und auswärts auf der andern Seite.

Nächst dem Ketilsfjördr liegt der *Rafnsfjördr* und tief in diesem Busen liegt ein Nonnencloster ordinis Sti. Benedicti. Dieses Closter besitzt alles im Innersten des Busens von der Kirche zu *Vogar* an, welche dem König *Olafr* dem Heiligen geweiht ist. Die Kirche zu *Vogar* besitzt alles Land auswärts. Im Busen liegen mehrere Inseln, die alle dem Closter und der Domkirche halbschiedlich gehören. Auf diesen Inseln ist sehr warmes Wasser, welches des Winters so heiß ist, daß man sich demselben nicht nähern darf, aber des Sommers ist es mäßig warm, daß man sich darin baden mag, und viele erlangen da ihre Gesundheit wieder, und werden frisch und geheilt von allerley Suchten.

Darnächst liegt der *Einarsfjördr*. Und zwischen solchem und vorbeschriebenem *Rafnsfjördr* liegt ein großer Hof, welcher dem Könige zugehört und *Fofs* heißt. Und da steht eine köstliche Kirche, welche dem heiligen *Nicolaus* geweiht ist und vom Könige vergeben wird. Nahe dabey liegt ein großer See, voll von Fischen, und wenn es viel regnet oder sonst das Wasser anwächst, und es denn wieder fällt und abnimmt, so bleiben unendlich viel Fische auf dem Sande liegen.

Wenn man in den *Einarsfjördr* hinein segelt, liegt linker Hand eine Bucht, die *Thorvaldsvik* heißt, und besser hin auf derselben Seite ein Vorgebürg, das

Klineng heisst. Weiter einwärts liegt eine Bucht, die *Grávig* heisst, und oberhalb *Grávig* liegt ein grosser Hof, der *Dalr* heisst, und der Domkirche zugehört. Und rechter Hand, wie man in den Busen hinein nach der Domkirche segelt, die im Innersten des Busens steht, liegt eine grosse Hölzung, welche der Domkirche zugehört. In dieser Hölzung geht alles Vieh der Domkirche, grosses und kleines. Die Domkirche besitzt den ganzen *Einarsfiördr*, wie auch die grosse Insel, die aussen vor dem *Einarsfiördr* liegt und *Rensøy* heisst, weil im Herbst unzählige Rennthiere dahin übergehen. Da ist allgemeine Jagd, doch nicht ohne Erlaubnis des Bischofs. Auf dieser Insel ist der beste Fettstein, den man in Grönland antrifft, von Natur so gut, dass man Töpfe und Fässer daraus verfertiget, und es ist ein so festes Gestein, dass Feuer es nicht verzehren kann, und man macht aus einem Stein Fässer von der Grösse, dass zehen bis zwölf Tonnen hineingehen. Besser westwärts liegt eine Insel, die *Langey* heisst, auf dieser liegen acht grosse Bauerhöfe. Die Domkirche besitzt die ganze Insel bis auf den Zehnten, der ist der Kirche im *Hvalseyarfiördr* beygelegt. Nächst dem *Einarsfiördr* liegt der *Hvalseyarfiördr*. Da liegt eine Kirche, die *Hvalseyarfiardarkirche* heisst. Sie besitzt diesen ganzen Busen und den nächstgelege-

nen *Kambstadarfjördr*. In diesem Busen ist ein großer Hof, welcher dem Könige zugehört und *Thiodhilldarstadr* heisst.

Zunächst liegt der *Eiriksfjördr*, und vorn im Busen liegt eine Insel, welche *Eiriksey* heisset und der Dom- und der *Diranes*-Kirche halbschiedlich zugehört. Das Kirchspiel *Diranes* ist das größte in ganz Grönland und die Kirche liegt linker Hand, wenn man in den *Eiriksfjördr* hineinfegelt. Diese Kirche besitzt alles bis an den *Midfjördr*, einen Arm des *Eiriksfjördr*, der sich gegen Nordwesten erstreckt. Und weiter hinein im *Eiriksfjördr* liegt die Kirche zu *Solarfiöl* d. i. Sonnenebene, ihr gehört der ganze *Midfjördr*. Noch weiter hinein im Busen liegt die *Leidar*- d. i. *Reichstags*-Kirche, sie besitzt alles im Innersten des Busens und auf der andern Seite bis zum *Burfell*, vom *Burfell* an aber hört alles der Domkirche zu. Da liegt ein großer Hof, der *Brattahlid* heisst, den der Landrichter zu bewohnen pflegt.

Nun wird geredet von der Fahrt nach den Inseln, die weiter westwärts liegen. Bey *Langey* liegen vier Inseln, *Lambeyar*, und der *Lambeyasund*. Dieser Sund liegt zwischen *Langey* und der *Lambeyar*, deswegen heisst er *Lambeyasund*. Weiter hin nach dem *Eiriksfjördr* liegt ein anderer Sund, *Fossasund*. Gedachte Inseln

hören der Domkirche zu, und durch den Faffafund kömmt man in den Eiriksfjördr. Nordwärts vom Eiriksfjördr liegen zwey Buchten, welche *Ttrevik* und *Inrevik*, die äuffere und innere, heißen, denn so liegen sie. Weiter nordwärts liegt der *Breidifjördr* und in solchem der *Mioefjördr*, ferner der *Eyrarfjördr*, darneben der *Borgarfjördr*, dann der *Lodmundarfjördr*, zuletzt und am westlichsten der *Ifafjördr*. Alle diese Inseln sind bewohnt,

Von Ostgrönland nach Westgrönland sind etwa zwölf Seemeilen und lauter unbewohnte Strecken. Dann steht in Westgrönland eine grosse Kirche beym *Sandnæs*, die war einmal die Domkirche und der Sitz des Bischofs.

Vergleicht man diese alte Landesbeschreibung mit jener neuern und Arctanders zugehöriger Zeichnung, so geht mit der grössten Wahrscheinlichkeit hervor, dafs Niakornak das Heriolsnes sey, Tessermit der Ketilsfjördr, Ounartok und Agluitok der Rafnsfjördr, Igalik der Einarsfjördr, Umenarsuk die Insel Rensey, Akkia die Insel Langey, Kakortok der Hvalseyarsfjördr und Tunnudliorbik der Eiriksfjördr. Hier lassen so viele unmöglich durch ein blosses Ungefähr eintreffende natürliche Umstände, die beyden Landseen, einer in der Mitte, der andere im Innersten eines Busens, das warme Bad, und was man bey der Einfahrt in die Busen rechter und linker Hand haben soll, keinen Zweifel übrig.

Allein von Umenarfuk ist es noch unausgemacht, ob sich dort Fettstein findet, welches nicht unwahrscheinlich ist, wenn es anders die mineralische Insel ist, deren Peder Olsen im Sammler (Band 1. S. 278.) gedenket. Bey den Busen ostwärts von Niakornak oder dem Heriolsnes muß man sich mehr aufs Rathen legen, und es bleibt fernerer Untersuchung vorbehalten, ob bey Itibliksoak eine Sandbank und die Walfischtiefe vielleicht Malstrand (Mahlstrom) auf der Karte des Verdun de la Crenne ist; ob Illoamiut wirklich länger ins Land hineingehet, als Arctander es in seiner Zeichnung angegeben hat, und vielleicht mit dem Busen sich vereiniget, den Peder Olsen (siehe den Sammler B. 1. S. 253, 54.) und vor ihm David Danell (siehe des Conf. R. Erichsen Udtog S. 21.) auf der östlichen Seite des Landes entdeckt hat; und ob der Hafen mit den durch steinerne Kreuze bezeichneten Grabstätten irgendwo vorhanden ist. Eben dieses gilt noch mehr von den Busen in den von Tunnudliorbik oder dem Eiriksfjördr westwärts belegenen Inseln, welche Cranz so wenig (siehe Fortf. d. Hist. v. Grönl. S. 248.) als unsre Reisende umständlich beschreiben: und Ivar Bardsen blos nach den Namen anführt *).

*) Vermuthlich könnten die alten Isländischen Sögur oder Geschichten vieles erläutern, und es wäre zu wünschen,

Aus diesen Betrachtungen ist die neue Karte von Ostgrönland entstanden, die ich, um die Vergleichung zu erleichtern, unter Arctander seiner gesetzt habe. Der Augenschein zeigt, daß alle von Ivar angeführten Namen angebracht werden konnten, ohne weder ihre Ordnung vorrücken noch die Zeichnung verändern zu dürfen. Es blieben auf die Weise nur wenige Plätze ohne Namen übrig, und diese paßten wieder gut zu andern Namen, die in den hiernächst folgenden Urkunden vorkommen. Ja zu einzelnen aus historischen Begebenheiten hinlänglich bekannten Namen, als zu Stockanes, Thormodshellir, Gamla- oder Grimar-bæ (siehe Thorm. Torf. Grönl. p. 164. 175. 179.) ließen sich schickliche Stellen finden. Unlängbar ist eine solche mögliche Anwendung der alten Chora- und Topo-graphie auf das Land, wie man es jetzt kennen gelernt hat, ein sehr bindender Beweis der Identität desselben und des alten Ostgrönlands.

Nun können auch die übrigen Beschreibungen des alten Grönlands aufgenommen und mit den nöthigen

daß diejenigen, welche Gelegenheit dazu haben, dergleichen anzeichnen und sammeln wollten. So würde z. B. die Erzählung im Landnamabuch S. 105, vom Thorkel Farferkr ergeben, daß der Hvalseyarfiördr zwischen dem Einars und Eiriksfördr gelegen habe, wenn dieses nicht schon aus dem Angeführten erhellete.

Anmerkungen begleitet werden, die zum Theil hier erst mit dem Vorhergehenden in Verbindung stehen. Ich rücke also erstlich das Verzeichniß der Kirchen ein, welches den Grænlandinga Thattur d. i. Grönländer Thaten angehängt ist, und im Flateybuch Columnna 850. folgendermaassen lautet;

Sva margor eru Kyrkior á Grænlandi: Heriolsnes er auftarst oc er thar Kyrkia i Heriolsfyrde. Anna i Vatsdali i Ketilsf. Hin III i Vik enn i Ketelsf. Hin IV i Vogum i Siglaf. (So hiefs dieser bey Ivar Bardfen unter dem Rafnsfiördr einbegriffene Busen mit seinem eigenen Namen.) Hin V under Hof de i Aufst. (Dieser östliche Busen ist ein Arm des Rafnsfiördr, und mus so genannt worden seyn, in Beziehung auf den bischöflichen Sitz zu Gardar, von welchem er südostwärts lag.) Hin VI Biskopsstollin i Gardum i Einarsf. Hin VII at Hartsteinabergi. (Bey Ivar Diraneskirche.) Hin VIII i Brattahlid enn i Eiriksf. (Bey Ivar Leidarkirche.) Hin IX undar Solarfiölum. I Isaf. hin X. Hin XI i Hvalseyarsf. XII at Gardanesi i Midf. (Nicht Ivars Midfiördr sondern die Midfirdir der nächsten Urkunde.) Theffar eru i vestrí Bygd: á Sandnesi i Lyfuf. Anna i Hothi i Agnaf. Thridia i Anavik i Rangafyrde.

Darnach setze ich oberwähnte durch Biörn Jonson vom Untergang gerettete Chorographie, welche in der 769 Nummer also lautet:

Grænland Horfer i Utsadr, fynst (nach 768, hier steht sidst) er Heriolsnes, en Hvarfsgnipa næst fyrir Vestan, (gleich westwärts, nicht vom Heriolsnes, sondern von ganz Grönland, oder eigentlich Ostgrönland, wovon hier die Rede ist) thangad kom Eirekr hin raudi lengst (hier muß der Verfasser des Manuscripts etwas ausgelassen haben, denn bey Hvarfsgnipa konnte Erich nicht glauben, im Innersten des Eiriksfjördr zu seyn) oc lest þá kominn fyrir Botn Eireksfeardar. Þat er Stiarna (eine von weitem sichtbare Landspitze, von *at stara*, steif auf etwas sehen,) er Hafhvarf (eine vorstehende Seeküste, falls dies Wort nicht etwa verschrieben ist für Hvítserkr,) heiter á austanverdu Landi, þá Spalfund, þá Drangey, þá Saulvadalr, þá er bygðr austaz, þá Tofafjördr, þá Melrachanes, þá Heriolsfiardarkirkia, þá Hellisey og Helliseyarsfjördr, þá Ketilsfjördr, II Kirkior, þá Hrakbiarnarey, Lundey, Sydlenda af Eiriksfirdi, þá Alftafjördr, Siglufjördr, Kirkia, Hrafnfjördr, þá gengr Slettifjörðr af Hrafnfirdi, (hier und in 768 unrichtig Hafursfirdi,) Hornafjördr, Ofundinfjördr, (diese drey Busen sind Arme des Ráfnfjördr, und letzterer der Austfjördr der vorigen Urkunde) þá er Biskopsstol, þá verðr hann

at vera i Botni Eiriksfiardar, thá Eiriksfiardarkirkia, (in 768 unrichtig Einarsfiardarkirkia) af honum gengr Aufkarsfiördr, Kirkia, (vielleicht Aufkarsfiördr und ohne Zweifel Ivars Midfiördr mit der Kirche zu Solarfiöl) Hafgrimsfiördr, Hvalseyarfiördr, (drey Busen, die, der erste mit der Mündung, die beyden andern mit dem Innersten bey der Leidarkirche gleichfalls zusammenstossen) — (hier war im Manuscript eine kleine unleserliche Stelle) ur Dyrnesi thá Ysafiördr, thar af gengr Utibliksfiördr, (vielleicht der Oerlygsfiördr, siehe das Landnamabuch S. 105.) thá Strandafiördr, thá eru Midfirder næst bygder, so heiter einn Kollufiördr, annar Dyrafiördr, (sind vermuthlich die Busen zwischen dem Rafns - und Einarsfiördr) thá Thorvaldsfiördr, Steinfiördr, Bergthorsfiördr, thá er VI Daga rodr sex Mönnum til Vestrbygdar sex Æringi. thá telr thar up Firdi, thá er ur hinni Vestribygd til Lysufiardar sex Daga rodr, thádan sex Daga rodr til Karlbuda, thá thriggia Daga rodr til Biarneyiar, XII Daga rodr umhverfis, Ey, Eysunefi, Ædanes fyrir Nordan, sva er talid, at CXC Bygde sie i eyftré Bygd, XC i vestri.

Da diese beyden Urkunden fast nichts als Namen enthalten, so werden sie wohl ohne Uebersetzung verständlich seyn. Dafs aber in der letzten an dem angegebenen Ort wirklich etwas fehle, dies erhellet aus

dem Verfolg der oben (S. 9.) abgebrochenen Erzählung, welche ferner also lautet:

Um Varit epter for hann til Eiriksfeardar oc tok fer thar Buftad, hann for that Sumar i hina vefitari Ubygd oc gaf Vida Oernefni, *hann var annan Vetur i Eireksholmum vid Hvarfsgnypu, enn hit thridea Sumar for hann alt Nordur til Snæfells oc letst hann kvaminn fyrer Botn Eireksfeardar*, hvarf hann tha abtur oc var hinn thridia Vetur i Eireksey fyrer Eireksfeardarmynni.

d. i. Den folgenden Frühling begab er sich nach dem Eiriksfjördr und schlug da seine Wohnung auf, in diesem Sommer bereifte er jene unbewohnten westlichen Gegenden (zwischen Tunnudliorbik und Nunarsoak) und belegte viele Oerter mit eigenen Namen, *den zweyten Winter brachte er auf den Eiriksholmer zu, bey Hvarfsgnipa (Noua), den dritten Sommer fuhr er gegen Norden nach dem Snæfell (vermuthlich durch Ikkersoak hinein in Sermilik) und merkte, dafs er dem Innersten des Eiriksfjördr nahe war*, da wendete er um, und blieb den dritten Winter auf Eiriksey in der Mündung des Eiriksfjördr.

In dem Vorhergehenden sind wir hauptsächlich durch Hülfe alter Urkunden zu der richtigen Vorstellung von der Lage Ostgrönlands gekommen, und die neuern Nachrichten haben blos mehr Umständlichkeit

und innern Zusammenhang darin gebracht. Die Gelehrten der Vorzeit kannten und nützten eben dieselben Urkunden. Ich weifs es daher nicht zu erklären, wie sie auf die falsche Theorie verfallen sind, die auf ihr Ansehen allgemein angenommen worden ist, und sowohl inn- als aufferhalb Landes so tief sich eingewurzelt hat, und ich muß mich mit der historischen Darlegung ihres Entstehens und ihrer Ausbildung begnügen.

Gudbrandr Thorlakfen machte sich noch richtige Begriffe von Grönland. Davon zeugt seine Karte in Thorm. Torf. Grönlandia, und noch mehr die von ihm selbst verfertigte Handzeichnung, die dem Exemplar von Arngrimr Jonsons Libro de Grönlandia angeheftet ist, welches ehemals Johann Paul Resen zugehörte und nun in der Manuscriptensammlung der grossen königlichen Bibliothek zu Kopenhagen unter der Benennung "apographum antiquum" aufbewahrt wird. In solcher ist die östliche Küste von Grönland ganz der Gripla gemäfs angelegt, nur die drey in diesen bemerkten Felsen haben nicht die gehörige Entfernung, und in der beygefügtten Erläuterung wird nicht der südlichste sondern der nordlichste Hvitferkr genannt. Der Eiriksfördr liegt auf der Westseite. Vom Snæfellsnes in Island nach dem Herioldsnes, hier auf der südlichsten Spitze von Grönland, stehen die Worte: antiqua nauigatio ex

Islandia Grönländiam versus. Auf der demselben Exemplar angehefteten Copie der originalen Zeichnung ist von diesen Worten "antiqua" radirt und an dessen Statt "noua" gesetzt, dahingegen vom Snæfellsnes in nordwestlicher Richtung nach Grönland hinzugeschrieben: "vetus nauigatio." Eben so ist der Abdruck beym Thorm. Torf. verändert. Ein Beyspiel, was man sich in Grönländischen Sachen erlaubt hat. Mit der Zeichnung des Gudbrandr stimmt die Karte zu des Conferenzzrath Erichsen Udtog af Indberetningen om Danells Söetoge bis auf den einzigen Umstand, daß das Heriolsnes höher und auf der Ostseite angesetzt ist, völlig überein. Sie hat sogar einige von den lateinischen Anfangsbuchstaben, die sich auf die Erläuterung beziehen, womit Gudbrandr seine Zeichnung begleitet hat, die auch Thorm. Torf. mitgetheilt hat, wo jedoch fehlerhaft Ulpaland für Nyaland steht.

Arngrimr Jonson, Gudbrands Schüler, gerieth gleichwohl zuerst auf eine unrichtige Idee von Grönland. Zwar beschreibt er Erich des Rothen Entdeckungsreise in Specimine Islandiæ (Amstelodami, 1643. 4.) P. II. Membr. II. p. 146. folgendermaassen:

Intricatus autem (Ericus) injuriis magnatum quorundam & litibus noluit cum popularibus maleficiis certare. Sed instructo nauigio palam fecit, se propitio

numine terram ab occidentali latere Islandiæ aliquibus
visam non aditam. quæsitum abire. Nec diu erat, dum
continentem immensæ magnitudinis obuiam haberet,
cujus tæniam præruptam vt aditu inaccessam & periculo-
sissimam vitans cursu versus libonotum directo sinum
vastum atque ingressui patentem deprehendit, longis
anfractibus ab alto continentem intrantem, quem ilico
Eriksfiord vocitabat, vt & insulam in ostio ejusdem
sinus occupatam *Eriksey* &c.

Und in libro de Grönlandia C. II. (S. 8. 9. in der Ueber-
setzung *)) mit diesen Worten:

Abit igitur vnica nauis, a promontorio occidentali Is-
landiæ *Sneefieldsjökel* in altum delatus, occidentem
recta versus, peruenitque breui ad terræ istius quædam
tænia & cautium crepidinem, longo tractu a septen-
trione fere versus Austrum excurrentem, perpetuis niui-
bus & montium præruptis inaccessam. — Ericus porro,
quum ejus littoris accessu prohiberetur, ad læuam
nonnihil & libonotum versus deflexit, superatoque hor-
rido isto tractu sinum patentem obuium habuit, longis-
simo secessu ipsam continentem ingredientem, inque
hujus sinus ostio insulam, commoda vbi hibernia

*) Daselbst ist "libonotum versus" fehlerhaft durch "i Land-
nordr, i Nordost d. i. gegen Nordost" gegeben.

faceret. Vocavitque insulam *Eriksey*, vt et finum *Eriksfödr*.

Schon in diesen sonst gut paraphrasirten Erzählungen läßt er wohlbedächtlich Erichs westliche Fahrt vor Hvarf vorbeÿ weg. Aber weit weniger räthselhaft legt er seine irrige Meynung in demselben Buche C. I. (S. 5. in den Uebersetzungen) folgendermaassen zu Tage:

Atque ita mons *Hvidserk*, quem vetus apud nos fama & opinio est simul cum promontorio occidentalis Islandiæ nautis dimidium iter Grönlandicum emensis sudo coelo conspici, Grönlandiæ borealis siue desertæ pars & terminus, quantum intelligo, australis erit. Grönlandiæ vero medietas olim potissimum habitata a monte *Hvidserk* versus libonotum deurgens clementius coelum, solum fertilius, salum etiam mitius experta est. Porro ad austrum Grönlandia terminatur freto angusto, veteribus *Ginungagap*, qua se Oceanus in maria hæc septentrionis infundit. A quo freto ad Grönlandiæ medietatem siue partem habitabilem non exiguum terræ spatium intercedere censemus, quod non fuerit olim a Grönlandis occupatum, quam terræ partem quidam veterum appellauere *Skrælingialand*. Etc. Ergo Grönlandiam australi sui parte, qua ad feliciorẽ & fertiliorem illam mundi plagam vergit, majori quoque pluri-

marum rerum ybertate gaudere verifimile est: quæ res hodie nautis quam nobis longe melius innotuit. In diesem Raisonnement ist nicht ein einiger Satz richtig. Nicht der Hvítferkr, sondern der Bláferkr oder Midjökul, wie er auch genannt wird, ist der Grönländische Felsen, welcher auf dem halben Wege zwischen Island und Grönland zugleich mit dem Isländischen Snæfellsjökul vielleicht zu sehen war. Vom Hvítferkr an, welcher am südlichsten Ende des Landes lag, erstreckte solches sich nicht weiter gegen Südwesten. Ginungagap wird von Gudbrandr "amplæ fauces" übersetzt und für die gemeinschaftliche Einfahrt der Davis- und Hudsons-Straße ausgegeben: Skrælingialand ist demnach am wahrscheinlichsten Terra de Laborador. Den Seefahrern zu Arngrims Zeiten zeigte die ganze östliche Küste von Grönland sich in einem so nachtheiligen Lichte, daß sie solche einstimmig als das Vaterland der Verwüstung ausschrien.

Nichts destoweniger trat Thordr Thorlakfen in Arngrims Fußstapfen. Von seiner Art zu argumentiren mag dies eine Probe seyn, daß er in seinen Anmerkungen zu Gudbrands Karte das Herioldsnes nach der Ostseite hinaufgerückt haben will, weil Gudbrandr selbst sagt, daß die von Bergen nach solchem hinsegeln, sich etwas gegen Nordwesten wenden sollen, woraus

doch nur folgt, daß es zu Norden des Parallelkreises von Bergen gelegen habe, welches, wie es der Fall ist, auch auf der Westseite Statt haben konnte.

Arngrims und Thords Einfall vollendete Thormod Torfesen und das, wodurch er der Sache am meisten schadete, in einer fleißig gezeichneten und im Ganzen aus Forbifhers, Davis's, Hudsons und Munks Entdeckungen zusammen gesetzten Karte, welche, ob er sie gleich selbst für nichts anders als ein bloßes Ideal ausgab, dennoch von den Geographen für völlig zuverlässig angesehen ward, nach ihr richtete man sich in allen spätern Karten, und so ward der Irrthum in ganz Europa allgemein bis auf den heutigen Tag.

Dem Gedanken, welchen der Landrath de la Roche Gallichon hegte, (siehe sein Sendschreiben an den Verfasser des politischen Journals, Kopenhagen 1787. 8.) daß das alte Grönland jenseit der Hudsons-bay an der Durchfahrt nach dem stillen Meere gelegen habe, kann man schon allein deswegen nicht beypflichten, weil alle alte Nachrichten darin übereinstimmen, daß Grönland das nächste Land nord- und westwärts von Island gewesen sey, so vieler andern in dem Vorhergehenden liegenden Gegengründe nicht zu gedenken. Damit läugne ich jedoch keinesweges, daß in den noch unbekanntem Nordamericanischen Gegenden

eine von den Nordmännern abstammende Völkerschaft vorhanden seyn könne. So fern seine Gründe diese Vermuthung bestärken, verdienen sie alle Aufmerksamkeit. Was aber von seinem Anbringen den Satz angeht, den er eigentlich beweisen sollte, das ist theils historisch unrichtig, theils äufferst verdreht, und ein Beweis, wozu man verleitet werden kann, wenn man zum voraus von einer Meynung zu sehr eingenommen ist. Er beruft sich z. B. auf Arngrims Zeugniß in der aus dem Specimine Islandiæ eben ausgeschriebenen Stelle: darin findet er (S. 85. seines Sendschreibens) eine treffende Beschreibung der Labradorsküste, Hudsonsstraße, Hudsonsbay und Nordwestpassage; bey dem Worte "diu" (welchem doch "nec" vorangeht) merkt er an, dafs es wohlüberlegt gewählt sey, die Länge des Weges von Island nach der Labradorsküste auszudrücken; und zu "libonotum" fügt er in parenthesi "Nordwest" *) hinzu.

Sonst redet er hauptsächlich und mit groffer Weit-
schweifigkeit von der Fruchtbarkeit und Bevölkerung
des Landes. Und da wohl manche in diesem Punct

*) Dies ist den das zweyte Mahl, dafs Arngrims libonotus, wodurch er "Utsudur d. i. S. W." übersetzte, missverstanden worden ist. Siehe die Anmerkung S. 82.

von dem alten Grönland vortheilhaftere Begriffe haben, als es verdienet, so dürfte es nicht aus dem Wege feyn, hier anzuführen, was ein Schriftsteller davon berichtet, der etwa zweyhundert Jahre später lebte, als die Isländer das Land entdeckten und besetzten, zu einer Zeit also, da es sicher den Grad von Cultur erreicht hatte, dessen es nach seiner natürlichen und des Volkes politischer Beschaffenheit fähig war. Es ist der Verfasser des Kong - Skugg - Sio, welcher schreibt:

S. 187. En thar, sem thu spurdir, hvert Landit væri thidt, edur eigi, edur væri that isumthakit, sem Hafit, thá skaltu that víst vita, at that er litill Lutur af Landinu, at thidt er, enn alt annat thá er isumthakt, sem Hafit.

S. 188. Enn opt hafa Menn freistat, at gánga uppá Landit á thau Fiaull, er hæfst ero, i ymsum Stöðum, at fíast um, oc villdo vita, ef their findo nockot, er thidt væri á Landinu ok byggiandi, ok hafa Menn that hýergi fundit, nema thar, sem nu bua Menn, ok er that einkum litit fram met Ströndinni sialfri.

S. 200. Enn thar, er thu spurdir eptir thvi, hvart Sol skip á Grænlandi, edur verdi that nockorom Sinnom, at thar se faugr Vedur, sem i audrom Löndum, thá skaltu that til víss vita, at thar ero faugr Sol - skyn, ok helldur er that Land vedurgott kallat um Há-

fumars Skeit. Enn thar skiptist storum Solargangur, thviat thegar, sem Vetur er, thá er thar nálíga allt einn Nott; enn thegar, er Sumar er, thá er nálíga, sem allt se einn Dagur; ok medan er Sol gengur sem hærst, thá hefer hun ærit Afl til Skins ok Biartleiks, enn litit Afl til Yliar ok Hita, enn tho hefer hon sua mikit Abl, at thar, sem Jördin er thid, thá vermir hun sua Landit, at Jördin gefur af fer god Grös ok Vel-ilmandi, ok má Folkit fyrir thvi vel byggia Landit thar, sem that er thidt, enn that er afar litit.

S. 184. Enn thar sem thu ræddir um that, hvert thar væri nockvot Sád, edr ecki, thá ætla ek Landit litit af thvi framflytiaft. Enn tho ero their Menn thar, er helst ero ágiætastir ok ríkastir kalladir, at their leita vit fyrir Freistni Sakir, at fá littla Akra; enn that er tho mestur Fiaulldi á thvi Landi, er eigi veit, hvad Braud er, ok aldrei fá Korn.

S. 191. Enn sua er frásagt, at á Grænlandi ero Grös god, ok ero thar Bu god ok stor, thviat Menn hafa thar margr Nauta ok Sauda, ok er thar Smiörgiord mikil ok Osta; lifa Menn vit that miok, ok sua vit Kiöt, ok vit allskonar Veidi, bædi vit Reina-Holld, ok Hvala- ok Sela- ok Hirtbiarnar-Holld, ok fædaft Menn vit that thar á Landi.

S. 184. Hvervetna that, sem their fkulo Landinu medhiálpa, thá verda their that allt at kaupa af audrum Laundum, bædi Jarn, ok Tiöru, ok sua Vid allan thann, sem their fkulu Hus af gera. Enn thenna Fiárlat flytia Menn thadan i moti finum Varningi, Buckavöru, ok Nauta-Hudir, ok Sela-Hudir, ok Reip thau, er ver nefndum fyrr, er Menn rista af Fiskum theim, er Rostungar heita, ok Svardreip heita, ok Tennur theirra.

Item S. 190. Fátt et Folk á thvi Landi, thviat litit er thidt, sua at byggianda er, ok er that Folk kristit, ok Kyrkiur hafa their ok Kennimen. Enn ef that lægi nærri audrum Löndum, thá mundi that vera kalladr Thridjungur af einu Biskupsdæmi, enn tho hafa their ser nu Biskup, thviat eigi má annat hlida fyrir sva mykillar Fiarvistar Sakir, sem their ero vid adra Menn.

d. i. S. 187. Was aber deine Frage betrifft, ob das Land aufgethauet sey oder nicht, oder ob es mit Eis belegt sey, wie das Meer, so kann ich dir für gewiss sagen, dafs es sehr kleine Strecken des Landes sind, die aufgethauet sind, und alles übrige daselbst ist mit Eis belegt, wie das Meer.

S. 188. Oft aber haben Leute an verschiedenen Stellen sich tiefer ins Land hinein auf die höchsten Gebürge gewagt, um sich umzusehen und zu erfahren, ob irgendwo ein aufgethaueter und bewohnbarer Platz wäre,

und haben dergleichen nirgends gefunden, als da, wo itzt Menschen wohnen, und das sind nur schmale Streifen längst den Ufern.

S. 200. Was aber deine Frage betrifft, ob in Grönland die Sonne scheine, und dorten, wie in andern Ländern, jezuweilen gutes Wetter einfalle, so kann ich dir für gewiß sagen, das dorten schöner Sonnenschein und mitten im Sommer gute Witterung die herrschende ist. Der Gang der Sonne aber ist dorten sehr verschieden, denn der Winter ist beynahe Eine Nacht und der Sommer Ein Tag; und wenn die Sonne am höchsten steht, hat sie zwar vollkommenen Schein und Glanz, aber wenig Feuer und Hitze, doch hat sie Kraft genug, die Erde, wo solche aufgethauet ist, so zu erwärmen, das selbige gutes Gras und duftende Kräuter hervorbringt, und kann daher das Land, soweit es aufgethauet ist, wohl von Menschen bewohnt werden, das ist aber äufferst wenig.

S. 184. Was aber deine Rede betrifft, ob dort Ackerbau sey, oder nicht, so meyne ich, das damit dem Lande wenig geholfen sey. Doch giebt es einige der Vermögendsten und Reichsten, welche zur Probe kleine Aecker befäen; deren sind jedoch die Mehrsten, die nicht wissen, was Brod ist, und nie Getreide fäen.

S. 191. Und so wird erzählt, dafs in Grönland guter Graswuchs fey, und schöne groffe Höfe, denn die Leute halten da viel Rinder und Schafe, und es wird da viel Butter und Käse gemacht, davon leben die Menschen dort, und so von Fleisch und allerley Wildbret, als von Rennthieren, Walfischen, Seehunden und weiffen Bären, und dies find die Speisen dort zu Lande.

S. 184. Alles, wodurch sie das Land bey Gleichem erhalten sollen, müssen sie in andern Ländern kaufen, als Eisen, Theer und alles Bauholz. Und diese Güter holt man von dannen gegen seine Waaren: Böcks- und Ochsenhäute und Seehundsfelle und die Taue, deren wir vorhin erwähnten, die von den Fischen, welche Walrosse heiffen, abgestreift und Schwartentaue genannt werden, und derselben Zähne.

Ingl. S. 190. Wenig sind der Leute in diesem Lande, denn wenig ist aufgethauet, dafs es bewohnbar ist, und sie bekennen sich zur christlichen Religion und haben Kirchen und Prediger. Und läge dies Land andern näher, da würde es etwa den dritten Theil eines Bisthums ausmachen, jetzt aber haben sie ihren eigenen Bischof, und bey ihrer grossen Entlegenheit von andern Menschen kann das auch nicht anders feyn.

Es ist bekannt, daß die Fahrt nach Grönland gegen das Ende des vierzehnten oder im Anfange des funfzehnten Jahrhunderts ins Stecken und das Land allmählig in gänzliche Vergeffenheit gerieth, bis zweyhundert Jahre später durch die Bemühungen der Engländer, einen neuen Weg nach China zu entdecken, und durch ihre und der Holländer immer häufigeren Züge in der Nordsee auf den Walfischfang das Andenken desselben erneuert ward. Es stand zu vermuthen, daß eine Colonie, die nach dem, was wir eben aus dem Königs Spiegel angeführt haben, und ohne dies leicht begreiflich ist, so sehr der Unterstützung des Mutterlandes bedurfte, so viele Jahre hindurch sich selbst überlassen ganz verfallen seyn mußte, daß sie ihre Viehzucht aufgegeben, ihre Wohnplätze verlassen, und zu der nomadischen Lebensart ihre Zuflucht genommen hätte, die den Esquimaux von jeher Lebensunterhalt gewährte, und dem veränderlichen Klima allein angemessen zu seyn scheint. Daß aber, als man wieder zum Lande kam, die Nordmänner wie verschwunden waren, und bis auf den heutigen Tag nichts anders als elende Ueberbleibsel voriger Wohnungen nach ihnen gefunden worden, dies ist eine unerwartete Begebenheit, die sich nicht erklären läßt, so lange der Mangel an Nachrichten von diesem dun-

kelsten Zeitraum der nordischen Geschichte fortwähret.

Erst in unsern Tagen ist diesem Mangel dadurch einigermaßen abgeholfen worden, daß der Professor Mallet die Abschrift eines Briefes von Rom mitbrachte, welchen Pabst Nicolaus V. an die Bischöfe in Island gelangen lassen, der nachher in Schlegels Sammlinger &c. in Cranzs Fortsetzung &c. S. 345. und in des Bischofs Egede Efterretninger om Grönland S. 87. abgedruckt worden. In diesem Briefe heist es ausdrücklich, daß um das Jahr 1418 eine Flotte Grönland feindlich angegriffen, die Gotteshäuser und die ganze Gegend mit Feuer und Schwerdt verwüftet, und die Einwohner beyderley Geschlechts gefangen mit sich fortgeführt habe. Wo aber diese Flotte zu Hause gehört habe, davon wird blos so viel gesagt, daß sie aus der *heidnischen* *) Nachbarschaft gekommen sey.

In der Hoffnung, über diesen Umstand mehr Licht zu erhalten, habe ich mich erkundiget, ob nicht in dem päblichen Archiv entweder eine schriftliche Eingabe oder Nachricht von einem mündlichen Antrag der

*) Ein Beywort, welches sich zu meiner folgenden Vermuthung nicht einmal reimet. Die Feinde wurden wohl nur ihres Betragens halber für Heiden angesehen.

alten Grönländer vorhanden wäre, wodurch jenes Schreiben des Pabsts veranlasset worden, allein auf wiederholte Anfragen hat man mir geantwortet, dafs dergleichen nicht zu finden sey. Ich wage es demnach, meine eigenen Gedanken darüber herzusetzen, doch nicht ohne zugleich an diejenigen, welche Dänemarks, Schottlands und Irelands Antiquitäten näher kennen, die Bitte zu richten, dafs sie meinem Einfall einige Aufmerksamkeit widmen wollen, ob ihnen etwas vorgekommen ist, oder vorkommen sollte, welches mit demselben in Verbindung stünde, und ihm volle historische Gewifsheit geben könnte.

Strælinger oder Esquimaux können denn meiner Meynung nach die Feinde nicht gewesen seyn, welche die Nordische Colonie in Grönland angegriffen und überwunden haben, weder die ursprünglichen Einwohner des Landes, von welchen Ari Frodi im Islendingabuch C. VI. anführt, dafs sie schon da waren, ehe die Nordmänner ankamen *), noch ihre Brüder auf den Küsten

*) Their fundu thar, schreibt er, Manna Vister bæthi Austr oc Vestr á Landi oc Kæiplabrot oc Steinmithi thar, es af thvi má scilia, at thar hafthi thes Konar Thiod farith, es Vinland hefer bygt oc Grænlingar calla Screlinga eda Romtd.

d. i. Sie fanden da Menschenwohnungen beydes zu Osten und Westen im Lande und zerbrochenes Rudergeräth

gerade gegen über. Diese sowohl wie jene wagen sich mit ihren Böten nie dem Lande aus dem Gesichte. Und waren jene nicht im Stande, die erste Niederlassung neuer Ankömmlinge zu hindern, so konnten sie weit weniger einen Staat überwältigen, der sich zwischen ihnen gebildet und vierhundert Jahre lang erhalten hatte. Eben so wenig kann man anderen benachbarten wilden Völkerchaften in America die That beymessen, die gleichfalls keine Schifffahrt, sondern blos Kähne hatten, womit sie nicht weiter als auf den Landseen und Flüssen, und höchstens längst dem Ufer kamen. Will man daher nicht etwa glauben, welches zwar an sich möglich, wozu jedoch kein besonderer Grund vorhanden ist, daß der Ueberfall von Hvitramannaland d. i. dem Lande der weißen Männer, oder derjenigen Strecke in Nordamerica aus geschehen sey, welche von Celten bewohnt wurde, die sich nachher tiefer ins Land gezogen, und da vermuthlich noch ihr Wesen haben, so bleibt keine Gegend übrig, wo die in dem Schreiben des Pabsts erwähnte Flotte hergekommen seyn kann, als Schottland, Ireland und die umliegen-

und Steinzeug, woraus abzunehmen war, daß die Volksgattung dort eingekehrt gewesen sey, die in Vinland sich niedergelassen hat, und von den Grönländern Skrælinger oder Nomaden genannt wird.

den Inseln. Hier war bekanntlich nicht allein ein beständiger Kriegsschauplatz zwischen den Einwohnern und den Nordmännern, sondern hier lebte auch gerade am Schluß des vierzehnten Jahrhunderts ein kriegerischer Herr, Namens Zichmni, welcher von dem Könige in Norwegen Frisland eroberte, und gegen ihn und seine Besitzungen mehrere Züge unternahm. (Siehe Ramusios Navigazioni Vol. II. Fol. 222., Hakluyts Nav. Vol. II. Part. II. pag. 121., Hieron. Megisers Septentr. Novant., Pontani Hist. Rer. Dan. p. 757., Forsters Gesch. d. Schiff. im Nord. S. 217.) Mit dem Jahre 1394 wird die Erzählung von diesem Zichmni abgebrochen, da hatte er vor kurzem Engronelant entdeckt, wovon ich nachher die Vermuthung äussere, daß es zu Westen der Straffe Davis gelegen habe, und hatte sich da eine Wohnung erbauet. Es ist wahrscheinlich, sowohl, daß er von da wieder zu Hause gereiset sey, als auch, daß er oder sein Nachfolger dies Land von neuem aufgesucht habe. Auf einer oder der andern dieser Reisen, meyne ich, sey man auf Südgrönland gestossen, welches dem Zichmni bis dahin entgangen war, und habe die dortige Nordische Colonie feindlich behandelt und unterjochet.

Sieht man Frisland für die Færöer an, wozu hier schon der alte Name dieser Inseln, Færey, Færeys-

land, und der Umstand, daß Frisland nordwärts von Schottland gelegen und dem Könige von Norwegen zugehört haben soll, hinlängliche Anleitung giebt, ohne dadurch widerlegt zu werden, daß aus einer in den Zeiten eben so erklärlichen als verzeihlichen Unwissenheit von Frisland zugleich gesagt wird, daß es größer als Ireland gewesen sey, so gewinnt diese Hypothese dadurch kein geringes Gewicht, daß alsdenn nicht nur dasjenige, was ich oben (S. 14.) von Ivar Bardsen erzählt habe, beydes mit der Zeit und dem Ort gut übereinkommt, wenn man annimmt, daß er sich mit unter den von Grönland weggeführten Gefangenen befunden habe, sondern es auch begreiflich wird, wie diese von den Færöern aus wegen eines neuen Bischofs an den Pabst sich wenden können, da hier alle zur See handelnden Nationen gewöhnlich einsprachen, welches mit Grönland geschweige mit einer andern Stelle in America der Fall nicht war.

Freylich ist die Geschichte des Zichmni längst für eine Fabel erklärt, und diese Meynung hegt auch Thormod Torfesen in Praefatione Hist. Vinlandie. Aber der Professor Forster vertheidigt ihre Aechtheit (l. c. S. 239.) mit Gründen, denen man seinen Beyfall nicht versagen kann. Nur in Erklärung der Länder, worauf im folgen-

den allein die Wahrheit der ganzen Erzählung gebauet wird, ist er nicht sehr glücklich. Er macht Frisland zu Fairhill oder Fairisland, und Porland, welches südwärts von Frisland gelegen hat, zu den Færöern, und die sieben Inseln, die zu Island gehören, rechnet er zu Schetland, wofür er sonst richtig Estland ansieht. Eben so übel legt er Sorani durch die Hebridischen Inseln aus, jetzt Western Islands, in der Nordischen Sprache aber Sudureyar genannt: denn der Ausdruck beym Ramusio "fra terra — dalla banda verso Scotia d. i. auf dem festen Lande — auf der Seite nach Schottland zu," und Hakluyts "overagainst gegenüber" läßt für Sorani keine andere Lage als selbst in Frisland zu.

Ob nun gleich diese Versehen mich nicht irre führten, und besonders in Frisland die Færöer nicht verkennen ließen: so schienen doch andere Umstände einer nähern Erläuterung zu bedürfen, und die versprach ich mir am meisten von der originalen Karte, welche der Venetianische Ritter Zeno, dem wir die Nachrichten von Zichmni verdanken, von der Nordsee entworfen hatte, die sich aber weder beym Ramusio, noch bey einem der übrigen angezogenen Schriftsteller befindet, Megiser ausgenommen, welcher einzelne Stücke davon geliefert hat, auf welche Weise, das ist aus ihrem Zu-

sammenhang herausgeriffen, die Zenischen Lande auch in verschiedenen Generalkarten in den seit dem Schluffe des sechszehnten Jahrhunderts erschienenen Atlanten vorkommen, wodurch, als bey zunehmender Schifffahrt da, wo sie angelegt waren, kein Land getroffen wurde, mehr als durch sonst etwas der Gedanke, dafs sie erdichtet wären, befördert ward. Ich bemühte mich daher, Zenos eigener Karte auf die Spur zu kommen, von ihrer Existenz noch dadurch versichert, dafs Forbisher sie am Bord gehabt hatte (siehe Hakluyt l. c. p. 62. lin. 21 - 24.), war auch endlich so glücklich, durch den Herrn Abbt Morelli, ersten Bibliothecarius der St. Marcus-Bibliothek zu Venedig, eine Abzeichnung davon auf ölgetränktem Papier mit der beygefügtten vorhin von Herrn Dalrümple in London mir mitgetheilten Nachricht zu erhalten, dafs Nicolo Zeno der Jüngere (also nicht Marcolini, wie der Prof. Forster l. c. sagt) derjenige sey, der seiner Vorfahre Entdeckungen zuerst bekannt gemacht habe in einem Buch in klein Octav, welches mit erwähnter Karte zu Venedig im Jahr 1558 *) herausge-

*) Hiebey darf ich doch nicht verschweigen, dafs bey dem Titel dieses Buchs in dem Englischen Verzeichnifs der Pinellischen Bücherammlung sub Num. 1392. die Worte stehen: "Ven. per Francesco Marcolini." Aber gerade

kommen sey, daß die Karte jetzt in den mehrsten Exemplaren des Buchs fehle, daß sie aber in kleinerm Format von Ruscelli seiner zum ersten Mahl im Jahr 1561, und zum andern Mahl im Jahr 1574 herausgegebenen Uebersetzung der Ptolomäischen Geographie einverleibet und daselbst die sechszehnte Tafel von Europa sey. Den Abdruck in dieser letztern Ausgabe habe ich in der großen königlichen Bibliothek zu Kopenhagen gesehen, er weicht hie und da in den Ortsnamen von der mir zugefandten Zeichnung ab, und zu den Längengraden sind meiner Meynung nach einige Zahlen hinzugefügt, doch hätte ich mich damit begnügen können, wenn ich früher Wissenschaft davon gehabt hätte; jetzt aber halte ich mich lieber am Original, welches ich hier in viermahl kleinerm Format, oder die Länge und Breite um die Hälfte vermindert, mittheile, mit der Veränderung, daß die Länder, wie auf hydrographischen Karten nach innen zu schattiret, und daß zu den Längengraden die im Original fehlenden Zahlen so hinzugeschrieben sind, wie ich es doch ohne weitere der Mühe nicht werthe Untersuchung der Projection ihr

dies, daß der Name des Mannes auf den des Druckorts folgt, scheint ihn als bloßen Verleger oder Drucker zu characterisiren.

gemäß hielt, indem ich nemlich annahm, daß im Original die Länge wie die Breite in einzelne Grade getheilt sey.

Diese Abbildung unsers Nordens zeigt sich nun zwar gleich beym ersten Anblick fast in allen Rücksichten als höchst fehlerhaft. Denn vorausgesetzt, wie wir es zum Theil schon wissen und im Ganzen bald davon werden überzeugt werden, daß Estland Hetland sey, Frisland die Færöer, Engroneland die Länder westwärts der Davisstraße und Icarien Newfoundland so hat kein einiges Land weder seine wahre Figur und Größe, noch die gehörige geographische Länge und Breite. Blos Dänemarks und Norwegens Umriss ist hier besser als auf manchen andern alten selbst einheimischen Karten getroffen, wovon oberwähnte Karte zu Danells Reisen einen Beweis abgiebt. Jene Fehler aber zeugen theils meinem Ermessen nach blos davon daß im vierzehnten Jahrhundert die Kunst, Karten zu zeichnen, noch nicht zu ihrer jetzigen Vollkommenheit gestiegen war, theils rühren sie daher, daß die ursprüngliche Karte, welche Nicolo Zeno der Jüngere in Holz schneiden liefs, damals beynahe 180 Jahre alt und, wie er selbst sagt, sehr mürbe war, mithin manche Züge, unter andern die, welche Frisland in mehrere

Inseln theilten, unkenntlich seyn konnten, so dafs es jetzt der Wahrheit zuwider als eine einige Insel sich darstelllet.

Vermuthlich hat diese Unleserlichkeit der gezeichneten Karte auch auf die Ortsnamen Einflufs gehabt, und überdiefs werden sie schon im voraus durch die, fremden *nominibus propriis* sehr ungünstige, Italiänische Sprache eine grosse Veränderung gelitten haben. Nichts destoweniger sind in jedem Lande noch so viele unverfälscht zurück, dafs sie und übrigens die Erzählung selbst allen Zweifel aus dem Wege räumen, dafs es nicht mit der oben anticipirten Erklärung der Länder seine gute Richtigkeit haben sollte, und wenn solchergestalt hervorgeht, dafs die Zenischen Lande nicht erdichtet sondern wirklich vorhanden sind, so däucht mich, dafs dadurch zugleich die Glaubwürdigkeit seiner ganzen Geschichte entschieden sey. Denn woher sollte er, in seinem Lande und Zeitalter, von unserm Norden eine solche Kenntnifs bekommen haben, wenn er nicht selbst da gewesen wäre. Wollte man sagen, aus Rissen und Beschreibungen, die besonders dem jüngeren Zeno hätten zu Gebote stehen können, so habe ich mit vieler Mühe keine Karte auftreiben können, die vermuthen lieffe, dafs sie der seinigen zum Muster

gedient oder einerley Quelle mit ihr gehabt hätte. Selbst Olai Magni descriptio regionum septentrionalium, die im Jahr 1539 zu Venedig herauskam, hat, nach dem Abdruck zu urtheilen, der sich in der zu Basel 1567 erschienenen deutschen Uebersetzung seiner Historiæ de gentibus septentrionalibus befindet, nicht die geringste Uebereinstimmung damit. Doch ist dies nicht auf Dänemark und Norwegen auszudehnen, wohin Zenos Reisen sich nicht erstreckten, welche Länder er also auch nicht aus eigener Wissenschaft verzeichnen konnte: hier verrathen die Ortsnamen gleich den Holländischen Ursprung, und mehrere derselben trifft man auch auf einer ganz verschiedenen Gattung Karten von Scandinavien an, von welchen die älteste, die mir zu Gesichte gekommen, in Venedig 1562 gestochen, und eine spätere mit vielen Verbesserungen oder Veränderungen vom Adrianus Veno Aurelius gezeichnet und vom Jodocus Hondius 1613 gestochen ist *). Diese beyden Länder könnte ich daher jetzt,

*) Diese beyden Karten werden auf der Kopenhagener Universitätsbibliothek in einer vermuthlich aus dem Hauberschen Nachlasse angekauften zahlreichen Sammlung von Karten aufbewahrt, welche entweder allein oder in großen Werken herausgekommen, und hier nach den Län-

indem ich mich zur Uterfuchung der Namen wende, übergehen, wenn ich es nicht für dienlich hielte, zu bemerken, dafs die Namen auch hier, wo sie nur abgeschrieben, nicht nach dem Gehör niedergeschrieben werden durften, sehr corrupt find.

Zuerst fällt denn in Dänemark *Fuy*, *Amerc*, *Salt*, *Rum*, *Manu*, *Fana* in die Augen, bey uns, *Förd*, *Amrom*, *Sild*, *Romö*, *Mandöe*, *Fanöe*. *Vthor*, in ebenerwähnter Karte von 1562 *Vtoe*, scheint entweder das Vorgebürge *Vesterhorn* oder das Kirchspiel *Vesterhoe*; itzt schlechthin *Hoe*, zu seyn, die beyde in dem äuffersten Winkel der *Vester-* oder *Vesterhorne-*Harde im Stift *Ribe* liegen, welcher durch die *Hoe-*bucht und den See *Fielföe* beynahe zu einer Insel gemacht wird. *Munir*, welches im Original auch *Mintir* gelesen werden kann, ist ohne Zweifel die schmale Landstrecke, die durch den *Ringkiöbingfiord*, *Veierföe* und *Niffumfiord* ganz von dem festen Lande abgeschnitten wird, und deren Landspitzen, die südliche

dern in besondern Bänden gebunden sind. Ob die Karte von 1562 diejenige sey, welche *Gastraldi* nach *Francisci Monachi* *descript. terr. septentr.* in demselben Jahr und an demselben Orte herausgegeben hat, vermag ich nicht zu sagen.

Nyeminde, die nordliche Thorsminde, heiffen: in der Karte von 1562 steht hier Manit, in spätern Numet, t'Land van Numet. *Bomienbergen*, sonst Boevenbergen, welchen Namen man noch in Verdun de la Crennes Seekarte sieht, ist das Vorgebürge Bovbjerg in der Vandfuldharde.

In Norwegen ist *Geranes* fehlerhaft für Dernnes, späterhin Derneus und Cap Derneus, welcher Name sich ebenfalls in fremden Seekarten bis auf den heutigen Tag erhalten hat, und haben also die Ausländer in dem Worte Lindersnæs oder Lindesnæs die erste Sylbe anstatt der letzteren für den appellativen Theil angesehen.

Tlant, in der Karte von 1562 Tlant uallest (t'Land van Liff), in spätern t'Land Liffier, ist Liffelæn oder Liffierland. *Racneet* erkläre ich durch Rasvaag auf Hitteröe.

Escesent, in der Karte von 1562 Ekesont, ist Egerfund.

Gäsendel, in derselben Karte Gransendael, in spätern Gansendael, ist das Kirchspiel Giæsdal am Figieelv.

Sciro, im Original minder deutlich, ist entweder die Halbinsel zwischen dem Bukkefiord und Bommelfiord, auf welcher das Kirchspiel Skaare liegt, oder die Insel Storöe zwischen dem Hardangerfiord und Selböefiord.

Scücenæs kann nichts anders seyn, als Skudesnæs die südliche Spitze der Insel Karmöe, gleich westwärts

von ebengenanntem Kirchspiel Skaare, ist also übel zu innerst im Busen gesetzt. *Bergen* und *Stat* erklären sich von selbst. *Stefant*, welches dazwischen steht, könnte entweder der Steenfund zwischen den Sulenöern in der Mündung des Sognefiord, oder auch Stavenes, die südliche Landspitze des Fördefiort seyn. *Scoru* ist die Insel Skorpöe in der Bucht zu Norden Stadland, *Bruc* vielleicht der Breesfund, *Stropel* oder *Stcopel* (im Original kann beydes gelesen werden) die Stoppelöer nordwärts des Biörnfund, der zum Julefund und Romsdalsfiord leitet. *Druten* ist wohl das letzte Wort von t'Leid van Oronten d. i. Trondhiems Leed, der Weg nach Trondheim, und *Trondo* Trondheim selbst. Endlich ist *Engal* Helgeland, *Lungenes* das Kirchspiel Langnæs in der Provinz Vesteraalen, und *Trons* Tromföe.

Nordwärts von Schottland sieht man *Lopapia*, im Original wahrscheinlich verdruckt für Jæ. *papia* d. i. beyde Papa-Inseln, desgleichen *Contanic* für Contiente d. i. Mainland oder Pomona unter den Orkenöern. Jene Inseln sind also unrichtig angelegt, da Pomona südlicher liegt.

Estland zeigt auf der östlichen Seite folgende Namen: *Sumbercouit*, *S. Magnus*, *Scaluogi*, *Bristund*,

Itlant, *Lonabies*, welche, wenn der zweyte und dritte auf die andere Seite hinübergesetzt werden, vollkommen mit den namhaftesten Hetländischen Oertern übereinkommen. Sumburghoved ist das südlichste Vorgebürge der Hauptinsel Mainland, Scalloway die Hauptstadt derselben Insel in dem südlichen Hauptbusen auf der Westseite, St. Magnus-Bay derselben Insel nördlicher Hauptbusen auf der Westseite, Braffasound der Sund zwischen derselben Insel und Braffa auf der Ostseite, Fetlar eine Insel zu oberst im Nordosten von Mainland (falls nicht *Itlant* selbst Hetlands Name ist) und Lambnæs ist das nördlichste Vorgebürge von Unst, der nördlichsten Insel des ganzen Landes. Von den übrigen Namen könnte *Tloch Cloupvoe* seyn, eine Bucht auf der Nordseite der Insel Yell, zu Westen von Unst und Fetlar; *Sandewit Sandvik*, eine andere Bucht auf der Westseite derselben Insel; und *Onlesfort Olnafirth*, eine Bucht in der St. Magnus-Bay.

Bey Island lehrt der Augenschein, daß die sieben von Zeno dazu gerechneten Inseln nichts anders sind als der Aufstüdingafiordung d. i. das Viertel der östlichen Busen. *Mimant*, richtiger Myvatn, ist demnach der nördliche Theil des Mulesyfla mit dem größten Theil des Thingeyarsyfla; *Bres* der Theil des Mulesyfla

zwischen der Jökulfá á Bru und dem Lagarfliot, und das Schloß, welches Zeno da erbauete, vielleicht Berfastadr; *Talas* ein andrer Theil desselben Syfsla ostwärts vom Lagarfliot, welcher besonders viele namhafte Thäler hat; *Prons*, im Text *Broas*, der Gerichtsprenzel Borunes im südlichen Mulesyfsla; *Dam- bert*, im Text *Damberg*, der Breidamerkrjökul im östlichen Theil des Skaptáfellsyfsla; *Isncat* vielleicht *Iscaut*, die Skaptá im westlichen Theil des Skaptáfellsyfsla; und *Trans*, vielleicht *Travs* oder *Tarvs*, der Torfajökul daselbst. Gleichfalls sieht man, daß *Grislanda* die Vestmanneyar sind, obgleich der Name so wenig zutrifft. Ferner ist *Noder* Mödruvalla Klaufr; *Mane* mit *dos*, vielleicht *clos*, Munke Thverá Klaufr, beyde im Vödlusyfsla; *Havos* der Hafen Hofsos; *Olen- sis* Holensis episcopi sedes oder der bischöfliche Sitz Holar; *Cenesol* der Hafen Spákonufells- oder Skagastrandar-Höfn; *Honos* f. Huná-os, die Mündung der Hunavatnsá; und *Vohabor* Vestrhopsholar, ein Ort zu Westen erwählter Mündung. Zu *Tuhos* finde ich in dieser Gegend keinen gleichenden Namen. *Anesford* ist der Arnafiördr; *Rok* mit *ochos* der Gerichtsprenzel Reykiavik im Guldbringesyfsla; *Flogascer* die Klippen Geirfuglaskier beym Reykianes; *Scalodin* Skalholtini

episcopi sedes oder der bischöfliche Sitz Skalholt; *Slelocth* die Dorffschaft Selvogr im Arnesfysla; *Valen* die Dorffschaft Rangárvalla; und *Aisol* die Dorffschaft Eyafialla, beyde im Rangarvallafysla.

In Frisland sieht man zu unterst eine kleine Insel, *Monaco* d. i. ein Mönch, unter welchem Namen die Klippe gleich zu Süden der Færüer bekannt ist, die einem Mönch in seiner Kutte gleicht. *Porlanda*, eine grössere dicht dabey liegende Insel, muss also der südlichste Theil der Insel Syderöe oder die Ortschaft Sumba seyn, die nur mittels einer ungefähr 1500 Schritt breiten Landenge mit der Insel zusammenhängt, und wahrscheinlich hat *Vá* die nächste Ortschaft gegen Norden, wovon die Landenge zubenamt wird, zu dem Namen, der sich im Original auch *Potlanda* lesen lässt, Anleitung gegeben. Ferner könnte *Spirige* Porkerjinæ seyn, ostwärts von *Vá*; *Sorand*, im Text *Sorani*, der Name der ganzen Insel, Sudurey, Suurey; *Aneses* (á Nesi) die Ortschaft Nes; *Ocibar* (á Giögvará) eine Wohnung in *Vá* am Felsen Giögvará; *C. cunala* oder *acnala* (so kann man es auch im Original lesen) das Vorgebürge Oexlin unweit Fámian; *Vena* die Ortschaft Fámian selbst; und *Ledeno* der oberste Theil von Süderöe, zu Norden der Ortschaft Qualboe, welche

zwischen zweyen kaum 1000 Schritt breiten Landengen lieget, deren Namen, wenn man ihn in *Qvaluo* verändert, man sich leicht so undeutlich geschrieben denken kann, daß er *Ledewo* gelesen werden konnte. *Ilofe*, vielleicht *Scofe*, ist wahrscheinlich Skuöe und *Sudero golfo* unstreitig der Süderöefjord. Eben so *Sanestol* die Orthschaft Sands in Insel Sandöe, die der Landrichter oder Prediger vielleicht Sands-Stoel genannt hat, d. i. der Stuhl oder Sitz, nemlich der Richter- oder Prediger-Sitz zu Sand. *C. Deria* sollte Frödlhöddi, die nordwestliche Spitze von Sandöe seyn, und *Bannar* die Bucht Skopunnarvig, besser ostwärts. *Porti* (Thori porti) sehe ich für Thorshavn, den jetzigen Hauptort der Færöer an, da man sich von Hetland erinnert, daß die Namen wohl auf der un-rechten Seite zu stehen pflegen, *Bondendea* aber für eine Stelle bey Kirkeboe, dem ehemaligen Bischofsitze, wo man noch beträchtliche Ueberbleibsel einer Kirch-mauer und eine Thür sieht, mit einer Innschrift, die einen Schottischen König betrifft: die Stelle kann "Boe handan á" im Gegensatz einer andern "Boe haiman á" geheissen haben, welche Ausdrücke den Begriff von dort und hier enthalten. *Golfo Bracio*, ein Pleonasmus, da beyde Worte einen Meerbusen be-

deuten, ist die große Bay zwischen Myggenæs, Vaagöe und Strömöe auf einer und Sandöe auf der andern Seite; die in dieser Bay gezeichneten vielen Inselchen würden dann Troldhoverdsholm bey Sandöe, Hestöe, Koltur, zwey Klippen bey Vagöe, Tindholm, Gaafholm und Myggenæsholm seyn. *C. Hovet* ist eine Landspitze in Myggenæs, die vermuthlich Vestrhoved hiefs, wie eine andere in Svinöe noch Esturhöddi oder Oestrhoved heisst: hier haben die Fremden wieder den apperativen Theil des Worts für das nomen proprium gehalten, und der Name ist vorzüglich merkwürdig, da er zum Beweise dient, daß die Nordische Sprache in Frisland einheimisch gewesen sey. *Cabari* ist das Vorgebürge Beari in Vaagöe; *Spagia* der Hafen Saxenhavn in Strömöe; *C. Vidil* Kiedling, eine Klippe bey Kodlin der nördlichsten Spitze der Insel Oesteröe; *Aqua* (á Giögv) eine Wohnung auf der Nordseite, und *Andfore* der Andafiord auf der Westseite derselben Insel. *Dolto* sehe ich für die Insel Kalföe an, *Alanco* für die Ortschaft Blanskali auf der südwestlichen Seite derselben Insel, *Dund* für die Insel Konöe, *Forali* für den Haraldsfund, und *Cane* für den Quannefund. *Campa* müßte denn der Hafen bey der Ortschaft Vá in Bordöe seyn: auf dessen Ostseite liegt eine Landspitze

die Mirkjanaftong, und weftwärts ein Vorgebürge das Klakkur heift, von letzterem wird der Hafen insgemein zubenamt. *Logostlos*, vielleicht *Episcopos*, könnte der Bischof feyn, welchen Namen die hohe Klippe bey der nordöstlichen Spitze von Fuglöe führet. *Ibini* ist Svinöe; *Pigiu* und *rifu* weifs ich hier nicht zu erklären; *Rodea* ist wohl der Name der Insel Bordöe; *Frisland* ein von Frisen ehemäls bewohnter Ort in Oefteröe, *Doffais* die Ortschaft Toftir dafelbst; *Godmec*, vielleicht *Goelvec*, die Ortschaft Skaalevig in Sandöe; und *Streme* die Insel Storedimon.

Wenn man folchergestalt alle einzelnen Namen in der Zenifchen Karte vornimmt, erfährt man, dafs ihre Anwendung auf die heutigen Namen in den unbekanntten Ländern, Estland und Frisland, nicht mehr Zwang und Mühe kostet, als in den bekannten, Dänemark, Norwegen, Schottland und besonders Island, und wie diese nichts anders feyn können, als was sie in der Karte genannt werden, so werden auch jene in der That für das zu halten feyn, wofür man sie während der Verdollmetschung anfeh. Daraus folgt weiter, dafs *Neome* Foulisland fey; und *Podalida*, vielleicht *Godahlida*, Fairhill oder Fairisland.

Was die übrigen Länder betrifft, so könnte *Drogeo* und *Estotiland* nach der Lage in der Karte füglich Nova Scotia und der westliche Theil von Terra de Laborador seyn: doch stimmt dies nicht recht mit dem im Texte enthaltenen Bericht des Schiffers zusammen, der diese Gegenden bereist hatte. Dahingegen folgt aus der Fahrt nach Icarien, von den Færöern gegen Westen, wenn man den hier eintretenden südlichen Abtrieb in Anschlag bringt, wie auch aus den Sandbänken, die man ost- und nord-wärts antraf, dafs *Icaria* Newfoundland sey. Das Innere dieses Landes ist noch ganz unbekannt, so sehr auch die Küsten von Europäern besucht worden, welches dem Gesetze gegen Ankömmlinge, dessen Zeno erwähnt, gut entspricht, und mich an Gudleif Gunnlaugson erinnert, der auf seiner Heimreise von Ireland nach Island auf ein Land verfiel, wo Fremdlingen mit gleicher Strenge begegnet wurde. (Siehe Thormod Torfesen in Histor. Vinlandiæ, C. XVI. Die Erzählung ist aus der Eyrbyggia Saga genommen, und ein Beyspiel alten in unsern Alterthümern verborgen liegender Begebenheiten, die sich mit den Zenischen zusammenstellen lassen.) Von Icarien segelte Zeno erst gegen Westen.

dann gegen Nordosten, nach *Engronelant*, und fand da, nicht Nordmänner, sondern eine andere Volksgattung, die in allem den Skrælingern oder Esquimaux gleich beschrieben wird. Dieses Land kann also nicht Südgrönland seyn, und ist am wahrscheinlichsten James Island in der Baffins - Bay, der Zusammenhang desselben aber mit *Grolandia* oder Nordgrönlands östlicher Küste ist eine blos von dem Zeichner der Karte herrührende Ergänzung, da nach dem Text *Grolandia* durch Nicolo Zeno von Norden her, *Engronelant* aber durch Antonio von Süden her besegelt, und das von jenem entdeckte Dominicanercloster von diesem nicht angetroffen worden ist.

Dieses Closters romanhafte Beschreibung giebt übrigens allen Anlaß zu glauben, daß Zeno hier durch den Geschmack seiner Zeiten sich zu einer wunderbaren Episode habe verleiten lassen. Es würde mir daher lieb gewesen seyn, wenn ich ein einiges ficherer Zeugniß von der Existenz desselben hätte finden können, aber darnach habe ich mich vergebens umgesehen. Denn was Pontoppidan in *Annal. Eccl.* sagt, daß es im Jahr 1224 errichtet worden,

ist mit keiner Autorität belegt. Pontanus, den er citirt, liefert bloß den Zenischen Bericht übersetzt. Und Blevken, der in seinem Buche von Island sogar vorgiebt, mit einem Mönch aus diesem Closter geredet zu haben, kömmt bey seiner entschiedenen Unwahrhaftigkeit in keine Betrachtung. Dahingegen findet sich nichts davon, weder in Hist. ordinis Prædicatorum in Dania in annis 1216-1246, inter Langeb. Script. med. æv. Tom. V., noch bey dem Pio Bolognese delle vite de gli huomini illustri di S. Domenico, obgleich im zweyten Theil chronologische Verzeichnisse neuerrichteter Dominicanerclöster gegeben werden. Mamachi Annæales ord. Præd. habe ich nicht zu Gesichte bekommen können. Fontana und Touron haben bloß Lebensbeschreibungen, wo dergleichen schwer aufzufuchen ist. Beym Durchlesen sehr vieler Nachrichten von den ältern Zügen der Engländer und Holländer nach der nordöstlichen Küste von Grönland habe ich gleichfalls nichts davon gefunden. Doch berechtigt uns dies alles nicht, die Zenische Erzählung schlechthin für eine Fabel zu halten. Denn von den Benedicti-

ner- und Augustiner - Clostern, die nach Ivar Bard-
sen in dem alten Ostgrönland gewesen sind, dürften
die Jahrbücher dieser Orden und Schiffsreisebeschrei-
bungen eben so wenig Nachrichten enthalten.

[The following text is extremely faint and largely illegible due to bleed-through from the reverse side of the page. It appears to be a continuation of a historical or geographical discussion.]

Druckfehler.

| | | | |
|---------|-----------------------|----------------|-------------------|
| Seite 3 | Zeile 3. 2. v. unten, | Skard-faa | statt Skards-na |
| — 4 — | 2 v. oben, | in | — im |
| — — — | 4 v. o. | er | — es |
| — — — | 4 v. u. | Gandar | — Gardar |
| — 5 — | 6 v. o. | Bia- | — Biar- |
| — 6 — | 5 v. u. | Purgas | — Purchas |
| — 7 — | 5 v. o. | Udtug | — Udtog |
| — 8 — | I v. u. | Eirickvogr | — Eiriksvogr |
| — 9 — | 7 v. o. | Gunnbearnafker | — Gunnbearnarfker |
| — — — | 10 v. o. | Mildjökkel | — Midjökkel |
| — 10 — | 11 v. o. | welcher | — welches |
| — 12 — | 8 v. u. | Dronheimifche | — Trondheimifche |
| — 14 — | 12 v. o. | Armgrimr | — Arngrimr |
| — 17 — | 8 v. o. | Gunnbeärns | — Gunnbeörns |
| — — — | 3 v. u. | Eife, | — Eife |
| — 18 — | 3 v. o. | Das | — Dafs |
| — 21 — | 4 v. u. | Bildes, | — Bildes |
| — 23 — | 10 v. o. | Dafs | — Das |
| — 27 — | 2 v. u. | Süden, | — Süden |
| — 29 — | 4 v. u. | Woche | — Wache |
| — 33 — | 3 v. o. | nur | — uns |
| — 35 — | 1 v. o. | füdlich | — füdlichst |

Seite 35 Zeile 5 v. unten Gimföe

statt Gimsöe

| | | | | |
|--------|-----------|--------------------|---|--------------------|
| — 41 — | 1 v. o. | Süd- | — | füd- |
| — — — | 6 v. o. | öffentlichen | — | östlichen |
| — — — | 10 v. o. | Elle | — | Ellen |
| — 45 — | 7.8.v. o. | hier, südwestwärts | — | hier südwestwärts, |
| — — — | 1 v. u. | hier, | — | hier |
| — 47 — | 3 v. o. | Meerhafen | — | Meerhafen |
| — 48 — | 1 v. o. | nordwestlichen | — | nordwestlichem |
| — 51 — | 3 v. u. | nordwärts, | — | nordwärts |
| — 55 — | 8 v. u. | nur | — | nun |
| — 58 — | 3 v. o. | schwarzer | — | schwarzes |
| — 60 — | 9 v. o. | Sitlifit | — | Sidlifit |
| — 63 — | 3 v. o. | yander | — | vanter |
| — — — | 12 v. o. | Fuld | — | fuld |
| — — — | 8 v. u. | Skip | — | Skib |
| — — — | 3 v. u. | Korföe | — | Korsöe |
| — 65 — | 5 v. o. | tii | — | til |
| — 66 — | 4 v. u. | Mitfiord | — | Midfiord |
| — 67 — | 5 v. o. | farer | — | fare |
| — — — | 13 v. o. | Inreviig | — | Indreviig. |
| — 71 — | 10 v. o. | Renfey | — | Rensey |
| — 72 — | 3 v. u. | der | — | den |
| — 73 — | 1 v. o. | Fassafund | — | Foffafund |
| — 74 — | 2 v. u. | beschreiben: | — | beschreiben |

Seite 75 Zeile 6 v. oben, vorrücken

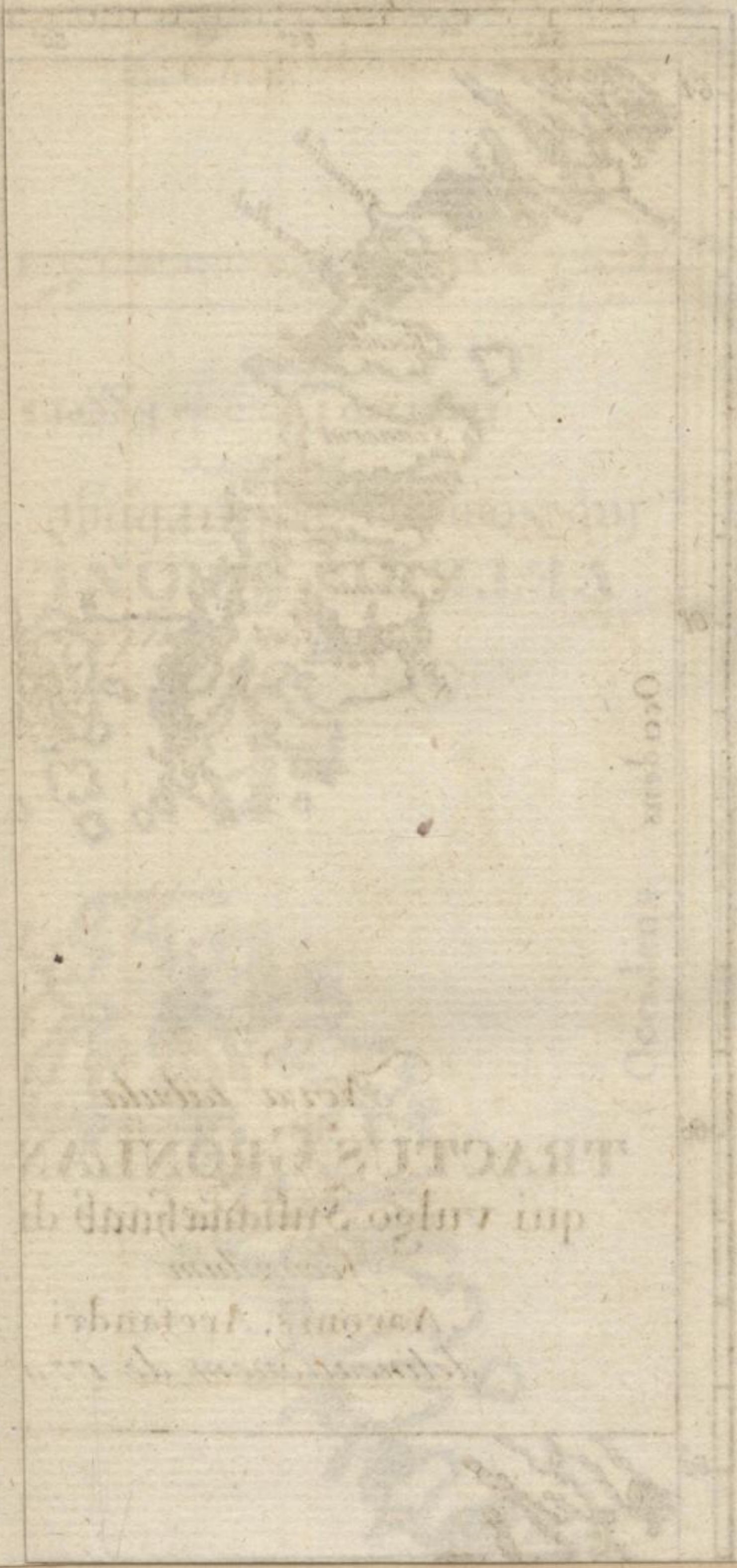
statt verrücken

| | | |
|------------------|--------------|---------------------|
| — — — v. u. | Chora - | — Choro - |
| — 76 — 12 v. o. | Hof de | — Hofde |
| — 77 — 4 v. o. | Horfer | — horfer |
| — — — 5 v. o. | en | — enn |
| — 78 — 11 v. u. | Steinfiördr | — Steinfiördr |
| — 79 — 8 v. o. | abtur | — aptur |
| — — — 5 v. u. | Eiriksförder | — Eiriksfördr |
| — 80 — 7 v. u. | diefen | — diefer |
| — 87 — 6 v. u. | fialfri | — fiálfri |
| — 88 — 2 v. u. | Hirtbiarnar | — Hvitbiarnar |
| — 89 — 9 v. o. | et | — er |
| — 90 — 7 v. o. | das | — dafs |
| — 94 — 7 v. u. | Strælinger | — Skrælinger. |
| — 97 — 4 v. u. | Vinlandie | — Vinlandiæ |
| — 98 — 12 v. o. | overagainst | — overagainst d. i. |
| — 99 — 6 v. u. | Dalrümple | — Dalrymple |
| — 100 — 11 v. o. | find | — find, |
| — — — — — | einige | — irrige, |
| — — — 7 v. u. | oder die | — oder |
| — — — 2 v. u. | es | — es, |
| — — — 1 v. u. | Projection | — Projection, |
| — 101 — 1 v. o. | gemäs | — gemäfs |
| — — — 9 v. o. | Engroneland | — Engronelant |

| | | | |
|-----------|----------------|-------------------|---------------------|
| Seite 101 | Zeile 10 v. o. | Newfoundland | statt Newfoundland, |
| — — — | 8 v. u. | davon | — davon, |
| — 103 — | 7 v. u. | trift | — trifft |
| — 104 — | 8 v. o. | Romö | — Romöe |
| — — — | 11 v. o. | Vesterhoe; | — Vesterhoe, |
| — 105 — | 2 v. u. | <i>Scucenes</i> | — <i>Scucenesf</i> |
| — — — | - - - | Skudesnæs | — Skudesnæs, |
| — 106 — | 6 v. o. | Fördefiort | — Fördefjord |
| — — — | 12 v. o. | Oronten | — Dronten, |
| — 108 — | 1 v. o. | Jökulfá | — Jökulsá |
| — — — | 8 v. o. | Ifncat | — Ifcant |
| — — — | 1 v. u. | Geirfuglafkier | — Geirfuglafkier |
| — 109 — | 4 v. o. | Rangarvallafyfsla | — Rangárvallafyfsla |
| — 110 — | 7 v. o. | <i>Sanestol</i> | — <i>Sanestol</i> |
| — — — | 11 v. o. | Frödlhöddi | — Trödlhöddi |
| — 111 — | 4 v. o. | Troldhoverdsholm | — Troldhovedsholm |
| — — — | 5 v. o. | Vagöe | — Vaagöe |
| — — — | 10 v. o. | pelativen | — pellativen |
| — — — | 9 v. u. | Kodlin | — Kodlin, |



Friedrich re.



TRACTATVS
de ...
...

Geographia

Carta da navigar de Nicolo et Antonio Zeni Furono in Tramontana l'Anno MCCCCLXXX



Friedrich v. Schlegel

Carte de Navigation de Nicole et Anton



H Amer 663

