

## Werk

**Autor:** Cook, James; King, James

**Verlag:** Uebers.; Messerer **Ort:** Anspach; Anspach

Jahr: 1789

**Kollektion:** digiwunschbuch **Signatur:** BIBL KLAMMER 68:3

Werk Id: PPN684551829

PURL: http://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?PID=PPN684551829|LOG\_0017

OPAC: http://opac.sub.uni-goettingen.de/DB=1/PPN?PPN=684551829

## **Terms and Conditions**

The Goettingen State and University Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Goettingen State- and University Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept the Terms and Conditions. Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

reproduced without written permission from the Goettingen State- and University Library.

## **Contact**

Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen Georg-August-Universität Göttingen Platz der Göttinger Sieben 1 37073 Göttingen Germany Email: gdz@sub.uni-goettingen.de



## 3mblftes Ravitel.

Lage ber neu entbeckten Infeln. - Ihre Mamen. - Gie werden von uns Sandwiche : Infeln genannt. -Beschreibung von Acooi. — Erdreich. — Klima. — Pflangen. - Bogel. - Rifche. - Sausthiere. -Befchreibung ber Ginwohner. - Ihre Geftalt und Gemutheart. - Rleidung. - Dut. - Wohnuns gen .- Speifen .- Rochtunft - Ergoblichfeiten .-Danbarbeiten. - Bie fie gur Renntnig bes Gifens mogen gefommen fenn. - Rabne. - Kelbbau. -Rachricht von einem ihrer Dberhaupter. - Bafe fen. - Große Uebereinstimmung ihrer Gebrauche mit benen zu Tongaraboo und Orabeite. - Gis nerlen Sprache. - Ausbreitung biefer Ration über bas gange ftille Meer. - Bortheile, Die man aus ihrer Lage ziehen konnte.

1778.

Es verdient bemerkt zu werden , daß die Juscln Februar. im stillen Meere, womit unsere neuern Reisen die Erdbeschreibung bereichert haben, mehrentheils in Gruppen benfammen liegen. Der einzeln barzwis schen liegenden, von denen man bis hieher Kenntniß hat, sind verhältnismäsig nur wenige, ob es gleich wahrscheinlich ift, daß ihrer noch viele unbefannt fenn mogen, die gleichsam als Sproffen diefer grof? sen Massenleiter konnen angesehen werden. Die Infelnmenge diefes neuen Archipelagus zu bestimmen, bleibt fünftigen Erforschungen vorbehalten. Wir sahen deren funf, welche uns die Eingebohrnen Woas boo, Utooi, Oneeheow, Oreehoua und Tas boora nannten. Die letztere ist ein fleines hos hes Eiland, welches bis funf Seemeilen weit von der südöstlichen Spike der Insel Oneoheow, in

TO THE

1778. Februar. Sub 69° West liegt. Man sagte uns, es hielte sich daselhst eine unbeschreibliche Menge Vögel auf, welche die einzigen Bewohner dieser Insel wären. Die Einwohner gedachten noch eines stachen unbeswohnten Eilandes in der Nähe, welches sie Tamsmatas Pappa nannten. Ausser diesen sechs Imseln, deren Namen wir angeben können, sollen, nach dem Zeugnisse der Insulaner, mit denen wir Werstehr hatten, noch verschiedene andere sowohl ostwärts als westwärts liegen. Ich nannte die ganze Grupspe, dem Grasen von Sandwich zu Ehren, Sandswich's Inseln. Diese, welche ich gesehen habe, liegen zwischen dem 21° 30' und dem 22° 15' nörds licher Breite, und zwischen dem 199° 20' und 201° 30' östlicher Länge.

Von Woahoo, der öfilichsten dieser von uns gesehenen Inseln, haben wir sonst nichts erfahren, als daß sie hoch und bewohnt sen.

Was man uns über Oneeheaw sagte, haben wir bereits mitgetheilt. Diese Inselliegt sieben Sees meilen westwärts von unserm Ankerplaße zu Atooi, und hat nicht mehr als sunszehen Seemeilen im Ums fange. Nach dem was uns die Eingebohrnen zus brachten, zu urtheilen, schienen Pams das Haupts produkt der Insel zu senn. Sie haben Salz, wels ches sie Patai nennen, und in verdünsteten Salz wassertichen erzeugt wird. Sie salzen Fische und Schweinsleisch damit ein; von jenen brachten sie uns verschiedene zu Kauf, die sich lange hielten, und sehr gut zu essen waren. Der größte Theil der Ins



sel ist niedriges kand, ausgenommen die Kuste, die Atooi gegen über liegt, und gleich von der See aus in ziemlicher Höhe emporsteigt; auch die südöstliche Spisse ist etwas steil, und endiget sich in einen rumden Hügel. Un der Westseite dieser Spisse lagen wir vor Anker.

I778. Februar.

Von Oreehouawissen wir weiter nichts, als daß es ein kleines hohes Eiland ist, und nahe an der Nordseite von Oneeheow liegt.

Utooi ist die größte von diesen Inseln; und weil wir hier am längsten zu thum hatten, so sinde ich mich im Stande, dem Leser über die Beschaffenheit dieser Insel mehrere Nachricht zu geben, als über die andern. Ich theile sie hier mit, wie wir sie sowohl mittels eigener Erfahrung am Lande, als aus Unterredung mit den Eingebohrnen, gesammelt haben, die so lange wir hier lagen, beständig an Bord der Schiffe sich einfanden, und von unsern Leuten, die mit der Mundart der Südsee Inseln besant waren, recht gut verstanden wurden. Nur ist zu beslagen, daß wir genöthigt waren, ein Land so bald zu verlassen, welches, nach dem, was wir davon sahen zu urtheilen, gar wohl einer genauern Untersuchung werth zu senn scheint.

Utooi ist, meinem Bedünken nach, von Osten nach Westen gerechnet, wenigstens zehn Seemeilen lang, woraus sich ihr Umfang muthmaßlich schlies sen läßt, wenn man sedoch hieben bedenkt, daß sie an der Westspisse nicht so breit als an der östlichen zu senn scheint, weil hier eine doppelte Reihe von

1778. Februar.

Bergen wahrgenommen wird. Die Rheede, oder der Ankerplas, wo wir lagen, befindet sich an der Sudwefiseite ber Infel, ungefahr feche englische Meilen von ihrer Westspike, vor einem Dorfe, Das mens Wymoa. Go weit wir mit dem Gentblen Die Ruftenbank erforschten, fanden wir allenthalben, einen feinen, grauen Sandgrund, ohne die mindes ften Klippen, ausgenommen etwas oftwarts vom Dorfe, wo eine Untiefe in die See auslauft, und einige Felsen und Brecher, aber gar nicht weit vom Ufer, verhanden find. Die Rheede wurde vollkom. men vor dem Paffatwinde geschütt fenn, wenn nicht die Sohe des Landes, über welches er weht, seine Richtung brache, fo bag er fich nun an die Riche tung der Rufte halt, und auf einer Geite Mordoft, und auf der Diffuboft, oder Gudoft blaft, und folge lich immer schräg auf die Rufte fällt. Auf diese Weise ist die Rheede, ben all ihrer Lage an der Lees oder Westseite ber Infel, doch dem Paffatwinde ausgesett. Gie giebt aber demungeachtet feinen übeln Unkerplat, und ift vielen befannten Rhecden vorzugiehen, wo taglich Schiffe antern muffen, wie 1. B. ben Tenerissa, Madeira und den 2120ris schen Inseln, in welchen Gegenden die Winde viel veranderlicher und ungestümmer find. Das Unlanden ift hier auch nicht so beschwerlich, als an den meiften diefer Plage, und fann zu allen Zeiten geschehen, es mußte dann außerordentlich ubles Wets ter fenn. Das frische Baffer ift hier vortreflich; es kann in der Nahe geschöpft und mit leichter Mühe in



die Boote geschaft werden. Allein um Holz in einer mäsigen Entfernung zu bekommen, müßte man die Einwohner dieser Gegend bewegen, ihre wenigen Etooabäume (Cordia Sebestena,) welche um ihren Dörfern her stehen, oder eine Art, die sie Dooe dooe\*) nennen, und etwas mehr landeins wärts mächst, abhauen zu lassen.

Dem allgemeinen Unblick nach, kann die Lands schaft von Utooi mit keiner andern Insel, die wir bis hieher innerhalb des Wendefreises, auf der fud. - lichen Seite bes Aequators gesehen haben, vergli. chen werden; etwa die Berge ausgenommen, die, wie in mehrern Inseln, fast in der Mitte liegen, bier ziemlich hoch find, und in allmäliger Abnahme, fich gegen die Gee, ober das flache Land verlieren. Man fieht zwar hier weder die bezaubernden Geffade von Otabeite, noch die fruchtbaren Ebenen von Tongataboo, mit ihren hainen von mancherlen Baus men, die nicht nur das Auge ergogen und gastfreund, lichen Schatten gegen die brennende Sonnenhige gewähren, fondern auch den glucklichen Bewohnern eine schmackhafte Nahrung darbieten, die die einzige Mühe erfordert, von dem Stamm in den Mund genommen zu werden. Dagegen aber hat Utooi, bor jenen beliebten Gegenden, größere Diftrifte fanft sich erhebenden Landes, mithin verhältnismäs fig mehr Rlachen, welche sie zu einem größern und reichern Anbaue fähig machen.

Februar.

<sup>\*)</sup> Aleurites triloba. Forft. w.

Februar.

Mus der Sohe des mittlern Theils der Infel, und aus der Menge Wolfen, die, fo lange wir hier waren, die Gipfel der Berge nebft andern Gegenden umbullten, laft fich zuverläffig fchlieffen, daß hier ein reicher Borrath von frischem Baffer anzutreffen fen, daß auch, besonders in den tiefen Thalern, an beren Mundung gemeiniglich die Dorfer liegen, einige ftrohmende Bache vorhanden fenn muffen, ob wir fie gleich nicht gesehen haben. Bon ber male dichten Gegend an bis zur Gee ift das Erdreich mit einer vortreflichen, zwen guß hoben Urt Grafes, bewachsen, welches zuweilen buschweise hervorfommt, in der Gegend, wo wir waren, zwar nicht febr bick fand, woraus aber doch eine Menge schones Seu fonnte gemacht werden. Auf diesem beträchtlichen Stuck Landes wachst feine einzige Staude wild.

Das Erdreich in der Deffnung oder dem engen Thale, durch welches wir unsern Weg nach dem Morai nahmen, ist schwarzbraun und locker; je nachdem wir aber höher kamen, wurde es röchlich, braun, zäher und thonartig, ob es gleich dermalen, wegen großer Trockenheit, leicht brüchig war. Ver, muthlich ist es in allen angebauten Gegenden von gleicher Beschaffenheit; denn was noch davon an den Patatten hieng, die man wahrscheinlich aus mehrern Distrikten zu uns brachte, war eben diese Erdart. Von ihrer Güte läßt sich indessen Unsehen urtheilen. Das Thal, oder der seuchte Grund bringt Taro, oder Aronswurzeln hervor, aber sie



waren von einer Größe, dergleichen wir noch nie gesehen hatten. So liefert auch das höhere Erds reich susse Patatten, welche öfters zehen, zuweis. Ien zwölf bis vierzehen Pfund wogen; die wenigen geringern hatten dren Pfund.

Februar.

Die Temperatur der Luft laßt fich leicht aus der Lage der Infel abnehmen. Wollten wir nur nach unferer Erfahrung urtheilen, fo wurden wir fie als fehr veranderlich angeben muffen. Denn, nach ben allgemein angenommenen Grundfagen hatte gerade ben diefer Zeit im Jahre, wo die Sonne hier am meitesten von der Erde entfernt ift, die Witterung mehr als jemals beståndig senn follen. Die hike war sehr gemäsigt; auch scheint es, daß man hier wenig von den Unbequemlichkeiten weiß, denen fo viele Gegenden zwischen den Wendefreisen, in Uns sehung der hise oder Renchtigkeit unterworfen find, denn die Wohnungen der Eingebohrnen waren alle verschlossen. Sie falzen auch Fische und Schwein. fleisch ein, und dieser Vorrath halt fich fehr gut, welches in heisen gannicht angehen wurde. Wir haben auch hier niemals einen ftarken Thau bemerkt, welches auch daher kommen mag, weil die niedrigern Gegenden des Landes gang von Baumen entblößt find.

Der Fels, welcher die Seiten des Thales ausmacht, und vermuthlich mit verschiedenen Theilen der Kuste, die wir bemerkten, einerlen Gestein hat, ist eine graulicht schwarze, schwere, zellichte Bergart, mit klein eigesprengten glänzenden Theilchen,

THE WAY

1778. Kebruar.

und roftfarbenen Rlecken, die ihm in der Ferne ein rothliches Unfeben geben. Die Felfenwand ift von aufferordentlicher Liefe, icheint aber in Schichten getheilt zu fenn, zwischen welchen nichts fremdartis ges innen liegt; denn es spalteten sich immer große Studen, von einer bestimmten Dicke, die mit den untern nicht zusammen zu hangen schienen. Bon ans bern Steinen muß es, wahrscheinlicher Weise, bier noch weit mehrere Urten geben als auf den füdlichern Infeln. Denn auffer dem Probierstein, (Lapis lydius, ) ber in allen Gubinfeln vorfommt, fanden wir ben unferm furgen Aufenthalte, eine Art gelblichte weissen Schleifstein, der zuweilen, wie Marmor, schwärzere oder hellere Abern hatte, zuweilen auch, wie Wurststein (Breccia) gefleckt war. Wir faben auch ein Paar Schieferarten; den gemeinen Tafelschiefer, und noch einen andern grobern, beide aber nicht in roben Blattern. Die Eingebohrnen brachten uns ferner etliche Stucke von einem groben, weißlichten Bimsftein; und endlich eine Art braunen Blutfteins, (Haematites) ber ftark vom Magnete angezogen wurde, mithin die Menge des enthaltenen Metalls verrieth. Diefe Urt schien zu Cronstedts zwoter Gattung zu gehören, ob fie gleich Linne' unter feine Gifenerze fest, Die fich roh nicht vom Magnete anziehen laffen. (intractabilia) Es war uns nicht möglich, diese Abart zu bestimmen; denn die Stucke, die man uns davon zeigte, waren, wie die Schiefer und Schleif. fteinarten, durch Runft zugeschnitten.



Außer den Produften des Pflanzenreichs, die wir fur unfre Bedurfniffe eintauschten, unter wel Februar. then viele Spielarten von Disanten vorfamen, bringt auch diefe Infel den Brodfruchtbaumbers bor. Doch muß er hier felten fenn, denn wir has ben nicht mehr als einen einzigen angetroffen, der aber ziemlich ftark war , und einige Früchte trug. Ferner findet man hier einige Cocospalmen; auch foll es Pams hier geben, wovon wir aber keine geschen haben. Das Rappe \*) der Freundschafts Inseln, oder die virginische Aronswurzel, der Ltooabaum, \*\*) die wohlriechende Gardenie, ober der Cap, Jasmin a) find auch hier einheimisch. Ueberdieß sahen wir noch verschiedene Dooedooes. Baume b), die wegen ihrer ölichten Ruffe den Otabeitern fo wohl zustatten kommen, die sie auf eine Urt hölzerne Spiefichen stecken, und an fatt der Lichter brennen. Dach Aussage unserer Leute macht man in Oneeheow gleichen Gebrauch davon. In Utooi, wo wir nur ben Tageszeit am kande waren, bemerkten wir blos, daß die Eingebohrnen dergleichen Ruffe, an Schnuren angereihet, um den hals trugen. hier wachst auch eine Urt Sida, oder indischer Pappel, welche nur durch das Klima von der, die wir auf der Weihnachteinsel

1778.

<sup>\*)</sup> Arum macrorhizon Linn. S. Forster. plant. escul. P. 59.

<sup>\*\*)</sup> Cordia Sebestena. Linn,

a) Gardenia florida. Linn.

b) Aleurites triloba, Forst. w.

THE SECOND

1778. Februar. angetroffen hatten, etwas verschieden war; imgleischen die Morinda citrisolia, welche auch hier Vone heißt; eine Art Glockenwinde (Convolvulus); den Ava oder Taumelpfesserstrauch\*), und eine Menge Kürbisse. Letzere waren sehr groß und haben allerlen Formen, welche man ihnen vermuthlich durch Kunst gegeben hat. Auf dem dürren Sande, am Dorse, wächst eine Pslanze, die wir noch auf keiner Insel in diesen Gewässern angestroffen haben. Sie war von der Größe und Gesstalt einer gemeinen Distel, eben so stachlicht; hatte aber eine schöne weisse Blume, die dem Wohn ähnlich sah. Diese, nebst noch einer kleinen Pslanze, waren die einzigen neuen Kräuter, die wir auf uns serem kleinen Spaziergange wahrgenommen haben.

Von den schon beschriebenen, scharlachfarbenen Bögeln, die man an uns verkauste, haben wir keinen lebendig zu sehen bekommen; aber wir sahen einen einzigen kleinen Vogel von dunkler Karmosinsfarbe, ungefähr von der Größe eines Canarienvogels; ferner eine große Vachteule; zwen große braune Zabichte, oder Zühnergeyer (Kites); und eine wilde Ente. Die Insulaner nannten uns noch einige andere Vögel, von denen uns der Otoo, oder bläulichte Reiher, und der Torata, eine Artkleiner Brachvögel, (Whimbrel) \*\*) bekannt war, weil sie in Otaheite gleichen Namen sühren. Nach der Menge von schön gelben, grünen und sehr

<sup>\*)</sup> Piper methysticum. Linn.

<sup>\*\* )</sup> Scolopax Phaeopus. Linn. W.



leinen schwarzen, sammetartigen Febern zu urtheilen, die wir auf den Mänteln und am andern Putze der Einwohner bemerkten, muß es hier noch viel mehrere Bögelarten geben.

1778. Kebruar.

Un Fischen und andern Seeprodukten scheint hier keine sonderliche Verschiedenheit obzuwalten; denn außer den kleinen Makrelen, sahen wir blos die gemeine Meerbarbe\*) und noch eine matts oder kreidenweisse Zarbe; einen kleinen bräunlichen, blau gesteckten Alippfisch\*\*), eine Schildkröte, die man in einem Teiche aufbewahrte, und dren bis viererlen Fische, die eingesalzen waren. Von den wenigen Schalenthieren, die es hier geben mag, sahen wir blos die Muscheln, die mehrentheils zu Zierrathen angewandt, und weder ihrer Schönheit noch Seltenheit wegen bemerkenswerth waren.

Die Schweine, Hunde und das Huhngeflügel, welche die hiefigen zahmen, oder Hausthiere ausmaschen, waren alle von eben der Gattung, wie wir sie in den Südsee: Inseln sahen; auch kamen unskleine Widechsen und einige Ratten zu Gesicht, die denen, die wir bisher auf andern Inseln wahrsnahmen, ganz ähnlich waren.

Die Einwohner sind von mittlerer Statur, und im Ganzen genommen, von starkem Knochenbau. Man kann nicht sagen, daß sie sich weder durch eine schöne Gestalt, noch durch auffallende Gesichtszüge auszeichneten, und letztere kündigten mehr Offenheit

<sup>\*)</sup> Mullus barbatus. Linn. \*\*) Chaetedon. Linn. Dritter Th. K

- more

1778. Februar.

und Gutmuthigfeit, als Unlage zu Scharffinn und Einficht an. Ihre Gefichter, vornehmlich die Ges fichter der Frauenspersonen, find mehrentheils von runder Form; doch haben wir auch langliche bes merft. Ueberhaupt kann man nicht fagen, daß fie eine eigene Nationalphysionomie hatten. Ihre Farbe ift bennahe nußbraun, und sie wird schwerlich mit einer andern beffer verglichen werden konnen, wenn man die verschiedenen Schattirungen diefer Karbe in Ermagung gieht. Indeffen haben wir einige Ders fonen von dunflerer Saut angetroffen. Es ift bes reits erwähnt worden, daß die Frauenspersonen nicht viel zarter und feiner gebildet find, als die Manner; etliche wenige ausgenommen, fonnen fie auch feine sonderliche Unspruche auf jene eigene Bors guge machen, die diefes Gefchlecht in andern Lans bern von dem unfrigen unterscheidet. Diese mert, wurdige Gleichheit unter Mannern und Weibern, in Unsehung ber Große, der Farbe und Bildung, ift uns noch nirgends vorgefommen. Ben alle bent fann man nicht fagen, daß die Nation häflich ift, und wir haben wenig naturliche Gebrechen ben ihr wahrgenommen. Ihre Saut ist weder sanft noch glanzend, vermuthlich weil es ben ihnen nicht ges brauchlich ift, sich, wie die Insulaner der südlichern See, mit Del zu beschmieren. Sie haben meisten theils schone Mugen und Bahne; fast durchgehends Schlichte, felten frause Saare, die von Matur ges meiniglich schwarz sind, aber wie auf den greund schafts-Inseln ic. ic. gefarbt werden. Wir fahen



nur wenig wohlbeleibte Personen, und zwar mehr corpulente Frauen als Männer. Dagegen bemerkten wir fast allein an den Mannspersonen einige körperliche Gebrechen, und doch waren es nur junge Männer, ben welchen die kleine Ausnahme von Schönheit gelten konnte.

1778. Februar.

Sie sind übrigens starke, thatige Leute, und die erfahrensten Schwimmer. Benm geringsten Anlaß springen sie aus ihren Kähnen, schwimmen darungter hinweg, und zu andern Kähnen, wenn sie auch noch so weit entfernt sind. Wenn die Brandung öfters zu stark war, als daß man mit Kähnen hätte landen können, war es nichts seltenes, Weiber zu sehen, die mit Kindern an der Brust, sich über Bord stürzten, und ohne ihren Säugling einer Gefahr auszusetzen, durch die fürchterlichsten Fluthen an das Ufer schwammen.

Sie scheinen von der Natur mit einer offenen, fröhlichen Gemüthsart beglückt zu senn, und wenn ich Vergleiche anstellen sollte, so würde ich sagen, daß sie gleichweit von dem flatterhaften Leichtsinn der Otaheiter, und dem ernsthaften Wesen der meisten Einwohner von Tongataboo entsernt sind. Sie leben, wie es scheint, sehr gesellschaftlich unster einander; und wenn man den Hang zur Dieberren ausnimmt, der den Insulanern dieses Oceans gleichsam angebohrn zu seyn scheint, so betrugen sie sich auch gegen uns mit ausnehmender Leutseligkeit. Wir bemerkten zur Ehre ihres Verstandes, und

-

1778. Kebruar. ohne uns defimegen zu überheben, daß fie benm 2(no blicke unferer europäischen Manufakturen, ihre Mermunderung mit einem gewiffen Gefühle von Freude und Miedergefchlagenheit zu Zage legten, und jedes Stuck als eine Art von Demuthigung bes Das Bewuftfenn ihrer Inferioritat trachteten. Schien ben allen Gelegenheiten durch, und diefe vers nunftige Ruckfehr in fich felbft erhebt ihren Datios nalcharafter weit über den thorichten Eigendunkel der gesittetern Japoneser oder der noch roheren Gronlander. Mit innigem Vergnugen faben wir, wie gartlich die Mutter bier fur ihre Kinder Gorge trugen, und wie bereitwillig ihnen die Manner, ben Diesem rührenden Gefchafte Sulfe leifteten. Schon dieser Zug zeichnet sie vortheilhaft von jenen Wilden aus, die Weib und Kind mehr fur nothige Dinge, als fur Begenftande ihrer Liebe und Achtung anfes hen.

Nach der Menge der Einwohner zu urtheilen, die wir ben unserm Vorübersegeln an der Kuste, vor allen Dörfern versammelt antrasen, muß die Insel sehr bevölkert senn. Jede Verechnung, die wir darüber versuchen wollten, würde nur muthe maßlich ausfallen. Um jedoch einen ziemlich annäs hernden Vegriff davon zu geben, will ich annehmen, daß mit Inbegriff der einzelnen zerstreueten Wohsenungen, auf dem ganzen Eilande sechzig solcher Vörfer sehn mögen, wie dassenige war, vor welchem wir geankert hatten; rechne ich num auf sedes Haus sünf, und auf sedes Vorf, von sechzig Häusern,



nebst den zerstreuten Wohnungen, sünfhundert Sees len; so kommen in allem drenßig tausend Einwohner heraus. Diese Zahl ist gewiß nicht übertrieben; denn wir sahen öfters mehr als drentausend Menschen allein am Strande versammelt, und es ist nicht zu vermuthen, daß mehr als ein Zehntheil der Einwohner sollte hier gewesen senn.

Der gewöhnliche Ungug fowohl der Frauenspers sonen als der Manner ift bereits beschrieben worden. Jene haben ofters viel großere Stucke Zeug um ben Leib gewickelt, als die Manner, und diefer Gurt gieng dicht unter den Bruften an, und reichte bis an die Knice, und noch weiter. Andere hatten ders gleichen Stucke Zeug nur leicht um die Schultern geworfen, wodurch der größte Theil des Korpers bedeckt ward. Die Kinder giengen gang nackend. Ihr Ropf ift selten bedeckt; aber das haar hatten beide Geschlechter auf mancherlen Weise zugeschnits ten; doch war die allgemeinere Mode, sonderlich ben den Weibern, es vorn lang und hinten furg zu tragen. Die Manner hatten es offers an beiden Salbtheilen des Kopfe dergestalt abgeschnitten, oder vielmehr abgeschoren , daß das Stehengebliebene, dem Kamm oder Busch an ihren vorhin beschriebes nen helmmusen gleich fah. Uebrigens scheinen wes der die Manner noch die Weiber viele Gorgfalt auf ihre Haage zu verwenden; denn sie haben nichts, was ihnen statt eines Kammes diente, um es in Ordnung zu halten. Unter den Mannern fahen wir elnige, die es auf eine ganz feltsame Weise behans

1778.

Februar.

111

1778. Februar. belt hatten. Es war nämlich in viele, einzelne, fingersdicke heile gedrehet, ungefähr wie die Schwänze an den Allonge Perücken, deren viele öfters so lang waren, daß sie über den ganzen Rücken hers unter hiengen, jedoch, wie wir deutlich merken kontens meistentheils falsche, auf dem natürlichen Haare bes vestigte Zöpfe waren. \*)

Es ift merfwurdig, daß die Einwohner der Sandwichs : Infeln von der allgemeinen Sitte der Insulaner, die wir bishieher im stillen Meere entdeckt haben, darinnen abgehen, daß fie feine durchlocherte Ohren, auch keinen Begriff von Biere rathen haben, die man darinn anbringen konnte. Dagegen schmuden sich beide Geschlechter mit Sals bandern, die ofters aus hundertfältig umber gewuns Denen fleinen, ichwarzen Schnuren, gleich unfern Sutschnuren, bestehen, und vollkommen den Sals bandern der Einwohner von Wateeoo gleich sehen, nur daß man hier, anstatt der beiden fleinen Ru geln, die vorn in der Mitte angebracht find, ein fleines, zwen Zoll langes Stucken Solz, Stein oder Muschelschale bevestiget, woran noch ein breis ter, unten vorwarts gebogener, wohlvolirter Sacken bangt. Gie haben noch eine Urt Salsgehange, die

\*) Die Abbildung von Zorn-Liland, ben Le Maire und Schoutens Reise, in hen. Dalrymple's Sammlung, stellt einige Eingebohrne der Insel vor, denen eben dergleichen lange Zöpfe über die Schultern herunterhängen. G. Dalrymple's Collection of Voyages to the South Pacific, Vol. II. p. 58.

aus vielen Schnuren bestehen, anwelche gang fleine 1778. Muscheln, ober getrodnete Blumen ber indifden gebruar. Pappel angereihet find. Manche hatten einen dren Boll langen Knochen, der ein Menschenbild vorftellte, und fehr schon geglättet war, am Salfe hangen. Die Weiber tragen Armbander, entweder von eins delnen Mufcheln aus dem Gangen gearbeitet, oder von fleinen, mittelft einer Schnur an einander ges reihten ; schwarzen Bolgfruckhen, die mit Elfens bein (?) eingelegt, und ebenfalls fehr schon polirt waren. Noch eine Art biefes Armschmuckes bestand aus den frummen haugahnen von Schweinen, wels the der Lange nach, dergestalt parallel an einander angereihet waren, daß der hohle Theil der Krumme auswarts zu stehen fam; die unteren rauben oder spitigen Theile der Zahne waren gang gleich geschnits ten. Dergleichen Urmbander von lauter großen Cherhauern haben ein elegantes Unsehen. Die Manner stecken zuweilen in ihre Haare Federn aus den Schweisen der Tropikvöttel, oder auch von Sahnen, welche lettern fie rings um zwen Juf lange, glatte Stabe beveftigen, an beren unterm Theile Bemeiniglich Dora, oder rothe Federn, angebracht find. Zu eben dem Ende bedienen fie fich eines weissen hundeschwanges, den sie über einen Stock nahen, so daß der zotige Theil am oberften Ende du stehen kommt. Go tragen sie ofters auch eine Art von Kopfput, von der Dicke eines Fingers, welcher mit roth und gelb abwechselnden Federn bedeckt ift, und hinten zugebunden wird. Endlich

THE STATE OF THE S

1778. Februar. haben einige um den Urm, über dem Ellbogen, eine breite Binde von Muschelwerk, welches auf einen Neggrund bevestiget ist.

Unter den Mannern trift man viele punftirt an; boch find fie es nicht, wie die Einwohner von Otas beite oder Tongataboo, an einem Theile vorzüge licher als an einem anderen, sondern ihre wenigen Punkturen waren bald auf den Sanden, bald an den Armen, bald auf den Lenden; an vielen bes merften wir gar feine. Doch faben wir bier Leute, die diese Art von Zierrathen sowohl auf den Armen als am Vordertheile des Korpers in größerer Menge und Abwechslung von artig gezeichneten Linien und Riguren hatten, als fie uns fonft wo vorgefommen find. Einige derfelben hatten die Figur des Taame, oder des otaheitischen Bruftchildes einpunktirt, ob wir gleich diese Urt von Schild selbst bier nicht angetroffen haben. Doch in einem Stude geben fie von den Einwohnern der Societate, und Freund schafte. Infeln ab; fie wiffen namlich von feiner Art Beschneidung, sondern sie ziehen die Worhaut hinter die Eichel, und binden fie mit einer Schnut vest, wie es ben den Meuseelandern gewöhnlich ift.

Db sie gleich die Weise, in Dörfern bensammen zu leben, angenommen haben, so sieht man doch an keinem, auch nur einen Gedanken von Ringmauer oder Bollwerk, sondern ihre häuser sind sowohl der kage, als der Richtung nach, ohne alle Ordnung zerstreut; auch in Ansehung ihrer Größe wird kein NIEDERS. STAATS-U, UNIV.-BIBLIOTHEK

GOTTINGEN

ine

n; cas

gen an bes

te,

ige

nd en

ie,

t,

en

ds er

ut ur ch

ent

er er

g



AN INTAND VIEW in PATONI.

bestimmtes Verhaltnif beobachtet; einige find weitlaufig und bequem, haben vierzig bis funfzig Buf in der kange und zwanzig bis drenfig guß in der Breite: andere find blos Butten, die einem lång, lichten Korn: ober Seufchober gleich feben, ober, um einen deutlichern Begriff davon zu haben, wie ein hobes, in einen febr fcharfen Forft zusammen laufendes Scheuerndach, welches man auf die Erde gestellt hatte; gleichwohl find darunter zwen niedrige Bande angebracht, die man aber in einiger Ente fernung gar nicht gewahr wird. Die Giebel pas fen dergeftalt in jedes Ende, daß die Wohnung übers all geschlossen ift. Die Bedachung daran ift gut und besteht aus einem langen Grafe, welches auf ziemlich regelmäfig geordnete Sparren und Quere ftabe gelegt ift. Der Eingang ift bald am Ende, bald an der Seite angebracht, und ift ein niedriges Loch, durch welches man nicht anders als friechend fommen kann. Unftatt der Thure, wird ein Bret bon an einander gefügten Planken vorgelegt, woran feine Angeln find, sondern welches erforderlichen Falls nur weggeschoben wird. Durch biese einzige Deffnung kommt licht in das Haus. So gut auch diese wohlverwahrten Wohnungen gegen üble Witterung schufen, fo scheinen fie doch dem hiefigen warmen Klima nicht fehr gemäß zu fenn. Uebrigens werden fie ausnehmend rein gehalten. Der Boden ift mit einer Menge trockenen Grafes belegt, auf welches sodann Matten ausgebreitet werden, um fich darauf zu seigen oder schlafen zu legen. Un einem

1778. Februar.

The state of the s

Rebruar.

1778. Ende ftehet eine dren Ruf hohe Bank, worauf fich das Sausgerathe befindet, deffen Bergeichniß frenlich nicht weitlaufig ift. Es bestehet namlich aus ausgehöhlten Rurbiffen, welche ihnen theils zu Waf ferflafchen, theils zu Rorben dienen, um ihre Lebens, mittel und andere Sachen darinnen aufzubewahren. Die Deckel darauf find gleichfalls Rurbisschalen. Endlich haben fie noch einige holzerne Schalen und Teller von verschiedener Große.

> Mach den Produkten zu urtheilen, die wir ent, weder felbst auf der Insel sahen, oder die man uns su Markt brachte, ift es wohl außer Zweifel, daß die Mahrung, welche ihnen das Oflanzenreich liefert, größten Theils aus fuffen Pataten, Taro ober Aronswurzeln und Difangen besteht, und daß Brodfrucht und Nams hier mehr als Geltenheiten anzusehen find. In Speisen aus dem Thiers reiche konnen fie keinen Mangel haben; benn es giebt hier eine Menge Schweine, die in aller Frenheit um ihre Saufer herum laufen. Effen fie noch Hunde, wie es fehr wahrscheinlich ift, so find fie in diesem Stude eben so reichlich versehen. Die Mens ge Fischangeln, die wir hier fanden, beweisen, daß fie auch aus der Gee keinen geringen Vorrath von Lebensmitteln erhalten. Da jedoch das Ginfalgen der Fische gebräuchlich ist, so ist zu vermuthen, daß sie ben einer so offenen Ruste nicht allezeit Fische fangen können, weil, wahrscheinlicher Weise, kein Bolk auf die kunftliche Aufbewahrung irgend einer Speise verfallen wird, wenn es sich darauf verlass



fen kann, täglich und stündlich dieselbe frisch zu be. 1778. Fommen. Diese Art ju schließen leidet indeffen eine gebruar. Ausnahme in Ansehung ihres eingefalzenen Schweinfleisches. Go wohl dieses als die Fische bewahren fie in Rurbiffchalen auf, und bedienen fich bagu einer großen Menge Salzes von rothlichter Farbe, und nicht sehr grobem Korne, welches vermuthlich mit dem, welches unfere Berirrten auf der Weib. nachtsinsel fanden, von einerlen Beschaffenheit fenn mag. Es fcheint feine Farbe von der Benmis schung des rothen Schlickgrundes ju haben, auf welchem es zuweilen erzeugt wird; denn was davon in größern Klumpen zusammenhieng, war ziemlich weiß und rein.

Ihre Speisen aus dem Pflanzenreiche backen fie vermittelft erhitter Steine, wie es auf den sud lichern Infeln geschieht. Da wir eine betrachtliche Menge derfelben ju gleicher Zeit zugerichtet faben, fo vermuthen wir, daß das gange Dorf, oder wes nigstens mehrere haushalten sich eines gemeinschafts lichen Ofens bedienen. Wir felbst faben auf dies fer Infel feine Rleifchspeisen zurichten, aber, wie bereits angeführt worden, Herrn Gore's Parten sab sie in Onecheow in eben dergleichen Defen bubereiten. Es ift alfo um fo mehr zu vermuthen, daß man in Utooi auf gleiche Art verfahren wird, da wir daselbst fein Geschirr saben, worinn etwas hatte gedampft oder gesotten werden fonnen. Das einzige kunstliche Gericht, welches wir hier sahen, war ein Taro Dudding, der seiner widerlichen

1778. Februar. Saure ungeachtet, von den Eingebohrnen sehr gies rig verschluckt wurde. Sie essen aus einer Art holz zerner Schüsseln oder Teller, und wenn gleich, nach einem Benspiel zu urtheilen, die Weiber, wie in Otaheite, mit den Männern nicht zugleich aus einer Schüssel essen dorfen, so ist es ihnen doch wenigstens erlaubt, an eben dem Plaze und nahe an ihnen zu speisen.

Ihr Zeitvertreib ift vermuthlich sehr mannigfals tig, da wir, ben unferm furgen Aufenthalte, vers schiedene Arten deffelben mahrgenommen haben. Wir fahen zwar keinen ihrer Tange, ben welchen fie vorzüglich in ihren Federmanteln und Selmen er Scheinen; aber nach den Bewegungen ihrer Sande su urtheilen, die wir fie ben andern Gelegenheiten machen faben, und befonders wenn fie fangen, mogen fie gewiffermaffen mit ben Zangen ber In fulaner in den fudlichern Infeln viele Mehnlichkeit haben, wiewohl fie schwerlich mit gleicher Gefchich lichfeit werden ausgeführt werden. Gie hatten feine Rloten oder Rohrpfeifen, und die zwen einzigen Inftrumente, die wir fahen, waren außerft roh. Das eine davon war gerade so melodisch wie eine Rinderflapper. Geiner Form nach, fonnte man es mit einer fegelformigen, umgekehrten Dluge vers gleichen. Es ift aus einer groben Urt Binfen ober Riedgras geflochten, etwas über einen Ruß hoch, und an der Grundflache nur wenig ausgehöhlt. Der obere Theil, und die Rander find mit schonen rothen Federn geschmückt, und an dem untern Theil,



oder der Spige, ift ein hohler Rurbif, von der Große einer Faust angebracht, worein man etwas gethan hat, das ein Klappern verursacht. Diefes Inftrus ment wird ben dem dunneren Theile angefaßt, und geschüttelt, oder man bewegt es vielmehr fehr geschwind von einer Seite zur andern, bald ruchwarts bald vorwarts, gerade vor dem Gefichte, und Schlägt sich zugleich mit der andern Sand auf die Bruft. Das zwente musikalische Inftrument, (wenn anders beide diefen Namen verdienen,) war ein hohe les, holzernes Gefaß, das einer Schuffel gleich fah; um davon Gebrauch zu machen, gehören noch zwen Stude dazu, und einer unferer herren hatte einen Infulaner barauf fpielen gehort. Diefer hielt nams lich den einen der Stabe , der ungefahr zwen guß lang war, mit der einen Sand, wie wir eine Geige zu halten pflegen, und schlug mit dem andern, der fleiner war, und einem Trommelfchlagel gleich fab, bald in geschwinder, bald langsamer Mensur, auf jenen, und stampfte zugleich mit dem Juße auf die umgekehrte Schuffel die auf der Erde lag, welches feine üble Musik hervorbrachte, die noch überdem mit einigen angenehmen und zartlichen weiblichen Stimmen begleitet war.

Wir sahen eine große Menge kleiner, glattges machter Ruthen, die ungefähr vier die fünf Schuh lang, etwas dicker als ein kadstock, und an dem dunnen Ende mit einem Buschel langer weisser Hundshaare versehen waren. Wahrscheinlich bes dienen sie sich derselben auch zu ihrem Zeitvertreibe.

1778.

Februar.

THE STATE OF THE S

1778. Februar.

Wir faben einen Infulaner eine folche Ruthe in Die Sand nehmen, er hielt fie fodann in die Sohe, führte einen schnellen Streich, bis fie eine horizone tale Lage hatte; ftampfte zugleich mit dem Fuß auf die Erde und pochte daben mit der Sand auf die Bruft. Sie haben eine Urt Kugelspiel, wozu Stucke von dem vorhin erwähnten Wetftein gebraucht werden, ungefahr von der Schwere eines Pfundes, und von der Form fleiner, an Rand und Seiten abgerundeter Rafe, die fehr glatt gefchliffen waren. Andere Rugeln dieser Art waren aus einem schweren, rothlichbraumen Thone gemacht, und mit einer gleichfarbenen glanzenden Composition übergo gen; noch andere waren von grobem dunkelgrauen Schiefer. Sie bedienen sich auch fleiner, flacher abgerundeter Stucken Tafelschiefers, die mit jenen Rugeln einerlen Durchmeffer haben, faum einen Viertelszoll dick und ebenfalls aut polirt find. Mit diesen werfen fie nach einem gewissen Ziele, wie wir mit unfern Wurffteinen. Dach der Große biefer Rugeln zu urtheilen, scheinen ihre Spiele mehr auf Geschicklichkeit, als auf Starke abzuzwecken.

Alle Handarbeiten dieser Bölkerschaft verrathen, ben vieler Zierlichkeit, einen nicht gemeinen Grad von Ersindsamkeit. Die Zeuge, eine ihrer vornehmsten Manufacturwaare, verfertigen sie aus dem Morus papyrifera, (Papiermaulbeerbaum,) und allem Anschein nach, auf eben die Art, wie in Otaheite und Tongataboo; denn wir kauften einige der eingekerbten Klöppel, womit die Zeuge gebläuet



werden. Der Stof an diesen Zeugen ift zwar bich. ter, aber fonft viel geringer, als an den Zeugen erfterwähnter Infeln; bagegen zeigen die Einwohner von Utooi weit mehr Geschmack in der Farbenge, bung und der unendlichen Mannigfaltigfeit der Fis guren und Mufter. Wenn man eine gewisse Uns dahl folder Zeuge benfammen fieht, so follte man glauben, die Patronen maren aus dem Laden eines Seidenhandlers entlehnt worden, wo ein reicher Vorrath auserlesener chinesischer und europäis scher Zeuge anzutreffen ist; ob man zwar auch Mus fter darunter findet, die ihnen ganz eigenthumlich zugehören. Wenn man das Roth ausnimmt, fo find ihre übrigen Karben eben nicht fehr hell; aber die Regelmäfigkeit der Figuren und Streifen ift wirklich bewundernswerth, denn sie haben, so viel wir wiffen, feine Druckformen. Wir hatten feine Gelegenheit, wahrzunehmen, auf welche Urt fie ihre Farben bereiten. Auffer den bunten Zeugen haben fie auch einige gang weisse, imgleichen sonft einfar: bige, infonderheit dunkelbraune und hellbraune. Die Stude, die fie uns brachten, waren mehrentheils dwen Ruf breit, und hielten vier bis funf Parden (zwolf bis funfzehen Schuh); Dies ift gerade die Form und Lange zu ihrem gewöhnlichen Unzuge, oder dem Maro. Indeß sahen wir etliche, die aus mehreren Stucken zusammen genabet waren. Diese Arbeit, welche wir sonst auf keiner der sudlichern Infeln wahrgenommen haben , ift hier ftark im Brauche, und wenn sie auch nicht ganz niedlich

1778.

Februar'.

THE STATE OF

1778. Februar. ausfällt, so ist sie doch dauerhaft. Man hat hier noch eine Art von dunnem Zeug, der wie geölte Leinwand aussicht; er muß auch wirklich in Del getränkt, oder mit einer Art Firnis überzogen senn, denn er scheint ziemlich gut Wasser zu halten.

Sie verfertigten eine beträchtliche Menge weisser Matten, von ziemlicher Stärke und oft sehr ansehne licher Länge, in welche auf einer Seite eine Menge rother Streisen, Rauten, oder verschobene Viersecke und andere Figuren eingewebt sind. Wahrsscheinlich gehören sie ben gewissen Gelegenheiten zu ihrem Anzug; denn sie brachten sie auf den Rücken hängend zu Kauf. Mit den gröbern Matten, die ganz ohne Muster und ebenfalls sehr dauerhaft gears beitet sind, belegen sie den Fußboden, um darauf zu schlafen.

Ihre ausgehohlten Kürbisse bemahlen sie mit allerlen Wellenlinien, Triangeln und andern Figuren von schwarzer Farbe, wie wir es auch in Teus Seeland gesehen haben. Sie wissen übrigens eine Art Firniß zu versertigen; denn einige bemahlte Kürbisse waren mit etwas lakartigem überzogen. Auch bemerkten wir, daß sie manchmal sich eines Kleisters oder einer leimartigen Substanz bedienen, um gewisse Dinge aneinander zu fügen. Ihre hölzernen Schüsseln und Schaalen, aus welchen sie ihren 21va trinken, sind von dem Holze des Etoog oder Sebestenbaumes (Cordia), und zwar so sauber gearbeitet, als wenn sie ein Drechsler gedres het hätte, ja wohl noch glätter. Unter ihre Kunstsachen



gehoren auch noch fleine vierectige Facher von Mats tens oder Korbmachergestechte, welches öfters auf das niedlichfte mit feinen haarschnuren und Cocosnuffa. fern durchzogen ift, und mit einem långlichtspigen Handgriffe, entweder von eben der Arbeit, oder von Holz verfeben ift. Ihre Fischangeln, beren fie mancherlen Arten haben, find wohl ausgedacht. Einige find gang von Knochen, andere von Solg mit einer beinernen Svike, viele von Perlemutter. Von den lettern faben wir einige gerade fo geftaltet, wie wir verschiedene in Tongataboo gesehen haben; andere find schlechtweg gebogen, wie die holzernen, ober gemeinen otabeitischen. Die gang beinernen find gemeiniglich flein, und bestehen aus zwen Stus cfen. Alle diefe Angeln haben Wiederhacken, ents weder, wie die unfrigen, am innern Theile, ober außerhalb, bem innern Sacken gegen über, ober auch an beiden Seiten zugleich, doch fa, daß ber außere am weitesten von der Spike entfernt ift. Bon der lettern Sorte kauften wir eine, neun Zoll lang, die aus einem Stuck Knochen, vermuthlich bon einem großen Rische verfertigt war, und welche sowohl was ihre zierliche Form, als die schone Po: litur betrift, von keinem europäischen Kunftler, ben all seiner Zeichnung und dem Worzug seiner vielen Inftrumente, hatte beffer gemacht werden fonnen. Thre Steine glatten fie durch ein lang fortgefettes Reiben mit Bimffein im Waffer, und die daraus berfertigten Berfzeuge, wenigstens die wir fahen, Dritter Th. bie ed erhambelit

1778.

Februar.

THE STATE OF THE S

1778. Kebruar. glichen benen in den südlichern Inseln; so sind auch ihre Aerte und Beile, wie jene, theils von eben derselbigen schwärzlichen, theils von einer lehmfarzbenen Steinart. Endlich sahen wir kleine Instrummente, welche aus einem einzelnen Hansischzahne bestehen, der zuweilen in dem vordern Theil eines Hundeliefers, oder auch in einem hölzernen Griff von gleicher Form eingefugt ist. Der Griff ist durch bohrt und eine durchgezogene Schnur daran bevestiget. Diese Instrumente dienen ihnen gelegenheitlich als Messer, und sind ohne Zweisel ihre Schniswertzgeuge.

Die einzigen Gifengerathe, oder vielmehr Gifens ftucte, die wir ben ihnen fanden, und welche fie schon vor unserer Ankunft hatten, waren ein zwen Boll langes Stuck von einem eifernen Reife, mit einem holgernen Griffe \*); und ein anderes schneidendes Werkzeug, welches unfere Leute fur die Svipe einer breiten Degenflinge hielten. Ben Erblicfung biefer Stucke, und dem hier allgemein befannten Gebrauche dieses Metalls, famen einige unserer Berren Reis segefährten auf die Vermuthung, daß wir nicht die erften Europäer waren, die an diese Inseln gefom men find. Meines Dafurhaltens aber laft fich das une beschreibliche Erstaunen der Einwohner ben Erbli chung und dem genaueren Augenschein unserer Schiffe, ihre ganzliche Unbekanntschaft mit unseren Kanonen und Schiesgewehr zc. mit diefer Bermuthung nicht

<sup>\*)</sup> Diefes Stud befigt gegenwartig Capitain Ring, ber es erhanbelte.



wohl vereinigen. Sollte es nicht andere Mittel und Wege geben, wodurch diefe Bruchftucke zu ihnen Februar. gefommen find, oder wodurch fie die Eriftenz eines solchen Metalls haben erfahren konnen, ohne mit Bolfern, ben benen es gang und gebe ift, in uns mittelbarem Verfehr geftanden zu haben? Man fann ficher annehmen, daß es noch allen Infulanern der Gudfee unbefannt war, als Magellan einen Weg zu ihnen fand. Denn alle Schiffe die gleich nach ihm hieher kamen, fanden keines ben ihnen. Und doch bemerften wir auf unfern beiden lettern Reisen, daß in verschiedenen Infeln, die unseres Wissens, noch fein europäisches Schiff berührt hatte, der Gebrauch des Eisens nicht unbekannt war. Es ift febr mabre scheinlich, daß Mendanna auf allen Infeln, die er auf seinen beiden Reisen besuchte, Gifen gezeigt und juruckgelaffen hat. Diefe Renntnif verbreitete fich nicht nur auf alle übrigen Infeln, die mit dies sen in Verkehr standen, sondern sie muß auch noch weiter gekommen senn. Denn, gefett man habe auch nicht überall ein Stuck dieses wichtigen Metalls du sehen bekommen, so hat man doch so genaue Des schreibungen bavon machen konnen, daß es, ben nachherigem Augenschein, nicht leicht zu verkennen war. Die nachste Reife, sudwarts der Linie, auf welcher man sich mit den Infulanern diefer Gee eis nigermaffen eingelaffen hatte, war Quiros Erpes dition, der auf Sagittaria, \*) dem Liland des

1778.

\*) Bermuthlich Oraheire. W.

THE STATE OF THE S

1778. Februar. schönen Volks, \*) und der Tierra del Espiritu Santo (dem S. Geiftlande) an Land gieng. Diesen Inseln, und benen die mit ihnen einige Ges meinschaft hatten, mußte das Gifen ebenfalls befannt geworden fenn. Dach Quiros befdiffte Le Maire und Schouten diefen Ocean. Geine Befanntschaft mit den Gudfeelandern fieng weiter oftwarts an, und endigte fich mit den Cocos und Zorns : Ei landen. Mich befremdete es gar nicht, als ich im Jahre 1773 in Tontataboo ein Stuck Eisen antraf, weil ich wußte, daß Tasman vor mir hier gelandet hatte. Aber gefest, er hatte die greunds schafte Infeln nicht entdeckt, auf welche sonder bare Vermuthungen wurden wir nicht über biefes Gifen gefommen fenn? Wir haben indeffen das Rath fel oben erflart, \*) und gezeigt, wie die Einwohner Diefes Metall jum zwenten male haben fennen ges lernt; ein Umftand, der meiner Sopothese fehr gu Statten fommt. Denn Meeootaboostaboo, oder Boscawen's Liland, wo Capitain Wallis Schiffe das Stuck Eifen zuruck lieffen, welches ich auf Tonttataboo, in Poulabo's Banden wieder fand, liegt nur einige Grade nordwarts von diefer Infel. Es ift übrigens befannt, bag eines von Roggeweins Schiffen an den Schlimmen In feln (Pernicious Islands) scheiterte, die, nach ihrer Lage zu urtheilen, den Einwohnern von Otaheite und den Societato-Infeln gewiß nicht unbekannt

<sup>\*)</sup> Isla de la Gente hermofa.

<sup>\*\*)</sup> E. 2ten Band, G. 209. W.

fenn fonnten, fo wenig fie auch dahin mogen gefom men fenn. Eben fo gewiß ift es, daß lettere schon von Eisen wußten, als Capitain Wallis Otaheite. entdeckte, und daß fie es mit großer Begierde eintauschten. Diese Kenntniß konnten sie aber nur aus den benachbarten Infeln, wo es anfänglich zurück blieb, erhalten haben. Wir horten fogar feit dem, aus ihrem eigenen Munde, daß fich die Sache fo verhalte, und man erzählte uns, daß diefes Metall, vor Capitain Wallis's Infunft, in so hohem Wer: the gewesen ware, daß ein otabeitisches Oherhaupt mit zwen eifernen Mageln, die er irgendwo bekom? men habe, fich keinen geringen Bortheil dadurch erworben hatte, daß er sie an seine Nachbaren zum Socherbohren verlieh, wenn sie mit ihren eigenen Werkzeugen nicht fortkommen konnten. \*) Jene Societats : Insulaner, die wir in Wateeoo fans den, waren lange ehe sie hieher verschlagen wurden, mit dem Gifen und deffen Gebrauche bekannt, und wenn fie auch, mahrscheinlicher Beife, fein Stud Das von ben fich hatten, fo fonnten fie doch diefes nugliche

\*) Pater Cantova gebenkt einer ahnlichen Spekulastion, die er ben den Oberhamtern der Carolisnen-Lilande wahrgenommen hatte. "Si par hazard un Vaisseau etranger laisse dans leurs isles quelques vieux morceaux de ser, ils appartiennent de droit aux Tamoles, qui en sont faire des ôutils, le mieux qu'il est possible. Ces ôutils sont un fond, dont le Tamole tire un revenu considérable, car il les donne à louage, et ce louage se pare assez cher. " p. 314.

Februar.

THE STATE OF THE S

1778. Februar. Metall so deutlich beschreiben, daß die Wateeoos aner es nun auch kennen mußten. Diese mögen ihrer Seits wieder, was sie davon gehört, den Zervey's Eilandern mitgetheilt haben, und nun läßt sich die große Begierde nach Eisen erklären, die wir ben unserm kurzen Aufenthalte an diesen Inseln wahrgenommen haben.

Erwägt man alle diese Umftande, so läßt fich leicht begreifen, wie die Kenntniß des Gifens fich über diefen gangen Ocean und über Infeln verbreis tete, die nie mit Luropaern in unmittelbarem Bers fehr geftanden hatten. Eben fo naturlich ift es, daß in allen Gegenden, wohin nur ber Ruf davon gedrungen, oder ein fleiner Borrath davon guruckges blieben mar, ben den Ginwohnern die Begierde nach diefem entbehrten Gute, oder nach einem großern Dor rathe, aufferordentlich mußte rege geworden fenn. Die Unwendung auf vorliegenden Fall ift nicht fchwer. Die Einwohner von Utooi und Onebeeow, wos hin, vor uns, gewiß keine Luropaer gekommen find, fonnen ihre Gifenftucke von den Infeln bekome men haben, die zwischen ihnen und den Ladronen oder Diebes Inseln liegen, und seit Magalhaens Reise, von den Spaniern oft besucht worden find. Ober sollte die allzuwestliche Lage ber Diebeinseln unfere Erklarung etwas unwahrscheinlich machen, fo liegt ja gerade windwarts bas ausgebreitete vefte Land von America, wo fich die Spanier feit mehr als zwenhundert Jahren niedergelassen haben, in welchem beträchtlichen Zeitraume so manches Schiff

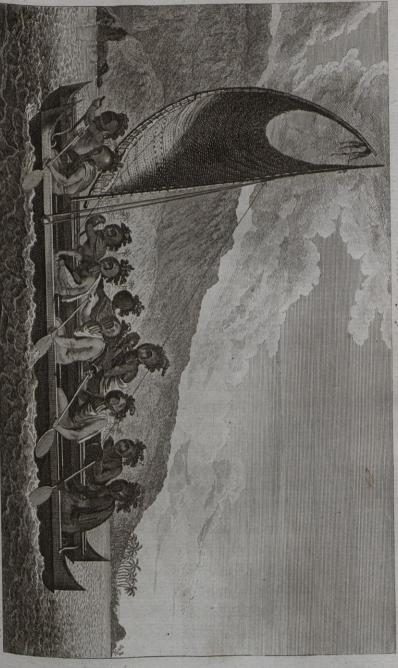
an jenen Ruften mag zu Grund gegangen fenn. Ware es denn etwas so aufferordentliches, wenn ein Theil des Wracks, woran Gifen befindlich war, 341 weilen von dem öftlichen Paffatwinde an eine ber derftreueten Infeln, in diesem breiten Oceane, mare angetrieben worden? Die große Entfernung ber Insel Utooi von America kann dieser Annahme nicht im Wege stehen, wenigstens fie nicht über den Haufen werfen. Kast alle Jahre geben spanische Schiffe über diesen Ocean; wie oft kann es auf einer fo langen Sahrt nicht geschehen, daß Mafts baume mit ihrem Zugehore verlohren gehen, oder Tonnen mit eisernen Reifen, oder andere mit dies sem Metall versehene Stude über Bord fallen und hernach an Land getrieben werden? Doch dies find nicht blos Möglichkeiten und Vermuthungen. Einer meiner Leute fand wirklich in einem hause zu Wys moa ein Stuck holy, welches, seiner Mennung nach, von einer Fohre oder Pechtanne war. Es war wurmstichia, und die Einwohner gaben ihm zu verstehen, es sen von den Wellen an's Ufer getries ben worden. Noch mehr; fie bezeugten ausdruck, lich, daß fie die fleinen Eisenstücke, die wir ben ihnen fanden, von einer öftlich gelegenen Gegend her bes kommen hatten.

Ich kehre von meiner Abschweifung zurück, — wenn man anders hieher gehörige Umstände mit die sem Namen belegen kann — und komme wieder auf meine Bemerkungen in Atooi, und zwar auf die Beschreibung der dortigen Kähne. Insgeniein sind

1778. Februar. Februar.

fie gegen vier und zwanzig Ruß lang; ihr unterer Theil besteht mehrentheils aus einem einzigen Stuck Soly oder Blocke, welcher bis zur Dicke eines, oder ein und eines halben Zolles ausgehöhlt ift, und an jedem Ende fpig julauft. Jede Geitenwand beffeht aus dren, etwa einen Boll dicken Brettern, welche genau in das Untertheil eingefugt und mit Schnüren daran beveftiget find. Das Border, und hindertheil des Rahns geht nur wenig aufwarts, und beide endigen fich in eine Scharfe, gleich einem Reile: doch nimmt bier die Scharfe schneller ab, fo daß die beiden zusammenlaufenden Seitenbretter am Ende über einen Juf hoher find als die Seitenwans de. Aus herrn Webbers hier angefügter Zeich nung, wird man fich von ihrem Bau eine beffere Vor fellung machen fonnen, als aus meiner Befchreibung. Da die Breite der einzelnen Rabne - denn fie haben auch Doppelfahne, wie auf den andern Ins feln, - nicht mehr als funfzehen bis achtzehen Boll beträgt, fo find fie mit Auslegern berfeben, die fowohl in Unsehung der Gestalt, als der geschicks ten Manier, mit welcher fie angebracht find, alle übertreffen, die ich fonft gefehen habe. Die Ruder waren gerade fo, wie wir fie bisher überall anges troffen hatten. Ginige Rabne haben, wie auf den Sreundschafts : Inseln, ein leichtes dreneckigtes Seegel, zwischen Mast und Spriet ausgespannt. Die Geile, deren fie fich ben ihren Rahnen bedies nen, find, wie die Schnure, die fie ben ihrer Sie scheren gebrauchen, stark und gut gearbeitet.

Cook's Toyage Ocharo.



A CANORY the S. ANDWICH LOL ANDS, the ROWERS MASKED.

NIEDERS, STAATS-U. UNIV.-BIBLIOTHEK GUFTINGEN



Bas wir von ihrem Feldbaue faben, beweifet gur Benige, daß fie hierinn feine Deulinge find. Ich habe bereits des Thales erwähnt, welches man als eine ununterbrochene Pflanzung von Taro und einigen andern Produkten ansehen kann, wo überall die fleißigste Warte hervorschien. Ben den Dataten Feldern, welche, wie die Pflanzungen von Zuckerrohr und Difant, in den hohern Gegenden liegen, ift durche gehends gleiche Regelmäfigkeit beobachtet. Diefe Relder und Unlagen haben alle eine abgemeffene Ris aur, und bilden entweder gleichseitige oder langliche Bierecke; aber feines bat irgend eine Art von Ges hage oder Vermarfung; man mußte denn die Gras ben in den tiefen Grunden dafür annehmen, die aber mahrscheinlicher, nur die Bafferung der Cas rowurzeln zur Absicht haben. Man kann also den großen Ueberfluß und die Gute der hiefigen Produfte vielleicht eben so wohl der gutverstandenen Pflege der Ginwohner, als der naturlichen Fruchtbarkeit des Bodens zuschreiben, der sich übrigens für diese Pflans zenarten beffer schicken mag, als für Brodbaume und Cocospalmen. Bon beiden lettern fahen wir nur wenige, und auch diese schienen nicht gut fortzukom men. Mus diesem Grunde halt man es auch hier mehr mit dem Anbau jener Produkte, ob sie gleich mehr Warte und Pflege erfordern. Go erfahren übrigens die Einwohner im Feldbaue zu fenn scheis nen, so zeigt doch der allgemeine Anblick der Infel, daß noch weit mehr kand urbar zu machen wäre, mithin wenigstens noch brenmal so viel Menschen,

1778. Kebruar.



1778. Frbruar. als sie gegenwärtig hat, darauf könnten ernähret werden; denn der ungleich größere Theil der Inselliegt jest ganz öde, obgleich das Erdreich von eben so guter Beschaffenheit zu senn scheint, als in den angebauten Gegenden. Es ist also zu vermuthen, daß die Bevölkerung hier nie dermaassen zunehme, daß die Einwohner zum Andau der nöthigen Nahrungsmittel, die ganze Obersche ihrer Insel nöthig hätten. Was dieser Vermehrung im Wege stehe, hatten wir ben unserm kurzen Aufenthalte nicht Geslegenheit zu untersuchen.

Ich habe zwar feine Befehlshaber von einigem Unsehen ben ihnen bemerft, boch fagten uns die Gingebohrnen, es hielten fich beren verschiedene in Altooi auf, vor welchen fie, zu Bezeugung ihrer Unterthanigfeit, fich jur Erde niederwarfen. Diefe Chrerbietung wird hier Zamoea oder Moe genennt, und kommt mit dem Moes Moea der Freunds Schafte-Infeln überein. Ich fann nicht fagen, ob es Schuchternheit von Seiten diefer Oberhäupter war, daß wir keinen zu feben bekamen, oder ob fie wirklich gerade zu der Zeit abwesend waren; aber nachdem ich die Infel verlaffen hatte, fam einer diefer Vornehmen jum Vorschein, und legte ben Capitain Clerke, am Bord der Discovery, einen Besuch ab. Er kam in einem Doppelkahne und machte es eben fo, wie der Konig der Freundschafts Infeln; er kehrte sich nämlich nicht an die kleinen Rahne, die ihm in Weg famen, fondern fließ gegen fie, oder fuhr über fie hinweg, ohne an ein fleines



Ausbeugen zu gedenken. Den armen Leuten, die darinn sagen, war es auch nicht einmal möglich aus: duweichen, weil sie ihre Sahrzeuge nicht mehr regie: ren fonnten, sondern alle ben seinem Unblick aus Ehrerbietung niederfallen und liegen bleiben mußten, bis er vorben war. Seine Begleiter halfen ihn in bas Schiff, und festen ihn auf die Gallerie des Hinterverdecks. Sie selbst stellten sich in einen Rreis um ihn her, indem fie einander ben ben Sans ben hielten, und niemanden, auffer dem Capitain Clerte, fich ihm zu nahern erlaubten. Er war noch jung und vom Ropf bis zu Ruffen mit Zeus gen befleidet. Er hatte eine junge Frauensperfon ben fich, die vermuthlich feine Gemahlin war. Man nannte ihn Thamabano. Capitain Clerke machte ihm einige Geschenke, und erhielt dagegen eine große Schale, die von zwen nicht übel gezeich neten und gefchnisten menschlichen Figuren getragen wurde. Man fagte unfern Leuten, diefes Gefaß fülle man mit Rava, oder wie es die Otaheiter aussprechen, mit 2wa, welches Getranke man hier, wie in andern Inseln dieses Oceans, liebte und auf eben die Weise zubereitete. Capitain Clerke konnte diesen vornehmen Mann nicht überreden, weder herab in die Rajute zu kommen, noch sonst sich von dem Plage zu bewegen, wo ihn feine Begleiter zu erst hingebracht hatten. Rach einigem Aufenthalte auf dem Berdecke, brachte man ihn wieder in den Rahn, und er fuhr, unter den namlichen Chrens bezeugungen, von Seiten der Eingebohrnen, auf

Rebruar.

1778. Februar. vitain Clerke durch verschiedene Botschaften, ans Land eingeladen, und man sagte, daß das Obershaupt ben dieser Gelegenheit ein sehr ansehnliches Geschenk für ihn bereit hielt. Allein Herr Clerke, dem es daran gelegen war, in See zu stechen, und die Resolution nicht zu verliehren, hielt es nicht für rathsam, die Einladung anzunehmen.

Unfer Umgang mit den Eingebohrnen war viel au fury, und unfere eingezogenen Nachrichten zu uns vollständig, als daß wir über ihre Regierungsform ein grundliches Urtheil fallen fonnten. Da wir indessen eine so große Uebereinstimmung in den Sitten und Gebrauchen diefer und anderer bisher besuchten Inseln bemerkt haben, und besonders in der Ehrerbietung, die man den Dberhauptern bes wieß; fo laft fich nicht ohne Grund vermuthen, daß fie auch in diesem Stucke mit einander überein fommen. Bahrscheinlich mogen auch diese Inseln, wie jene, ofters mit einander Krieg führen. Dies fes laft fich schon aus der Menge Waffen, die wir ben ihnen fahen, und der treffichen Ordnung und Sorgfalt, mit ber fie aufbewahrt werden, schliefs fen; allein wir horten die Bestättigung diefer Bers muthung aus ihrem eigenen Munde, und, so viel wir verstanden, sind nicht nur öftere verschiedene Begirke der Infel felbst mit einander, sondern auch diese mit ihren Nachbarn von Oncebeow und Ors rehoua in Kriege verwickelt. Dieses ist vermuthe lich auch die einige Urfache, von jenem bereits er



wähnten Mißverhältnisse der unbeträchtlichen Bolks, menge zu dem großen Umfange des noch urbar zu machenden Landes.

1778. Februar.

Ihre Speere oder Langen find von schönem, kastanienbraunen Solze, vortrestich polirt, und zuweilen an einem Ende mit einem Widerhacken vers sehen, am andern aber platt und zugespitzt. Auffer diesen haben sie eine Urt Baffen, die wir zuvor noch nicht gesehen hatten, wovon auch sonft kein Gees fahrer, ben irgend einer der Gudfee : Infeln, Ers wahnung thut. Es ift namlich eine Urt von Dolch, der etwa anderthalb Juf lang, an einem oder auch an beiden Enden zugespist ift, und an der Sand vermittelft einer Schnur beveftiget wird. Diefer Dolche bedienen fie sich im gedrängten Handgemenge, wozu sie sich auch gut zu schicken scheinen. Ginige konnte man Doppeldolche nennen; benn ber Griff daran ift in der Mitte, und man kann damit um so bequemer die Stoffe auf mehr als einer Seite anbringen. Sie haben auch Vogen und Pfeile. Doch fahen wir ihrer nur wenige, und diese waren so schwach und leicht gearbeitet, daß sie wohl schwerlich in ihren Schlachten davon Gebrauch machen werden. Das Meffer ober die Sage, deren oben gedacht worden, und womit fie die Leichname der Erfchlas genen zerschneiden, kann man auch zu ihren Waffen rechnen, indem sie ben Handgemengen Schnitte und hiebe damit führen. Es ift ein fleines, flaches, hölzernes Instrument, etwa einen Fuß lang, von langlicher Form, an den Ecken abgerundet, und

THE STATE OF THE S

Februar.

mit einem Briffe verfeben, fast wie eine 2lrt ber neuseelandischen Patoos; allein die Scharfen find ringe umber mit veft eingelaffenen Sanfifchgab. nen befest, deren Spisen alle auswarts gefehrt find. Durch den Griff geht gemeiniglich ein Loch, wodurch eine lange Schnur gezogen, und benm Gebrauche etliche mal um das Sandgelenke gewunden wird. Bir vermuthen, daß fie ben gewiffen Belegenheiten sich der Schleudern bedienen; denn wir befamen einige Stucken Blutstein , (baematites) benen man durch Runft eine enformige Gestalt gegeben hatte, die aber der Lange nach entzwen geschnitten waren, und in der Mitte der abgerundeten Seite eine fchmale Rerbe hatten. In diefe faben wir einen Insulaner eine nicht gar dicke Schnur legen; die Schnur wollte er uns durchaus nicht verfaufen, ob er gleich nicht die geringfte Schwierigkeit machte, uns den Stein ju überlaffen, der wenigftens ein Pfund wog, und wenn er mit binlanglicher Starfe geschleudert wird, seinen getroffenen Mann gewiß erlegen muß. Wir fahen auch noch ovale, gut pos lirte Studen Wetsftein, die an beiden Enden etwas fpis zuliefen, und den Steinen, die wir im 3. 1774 in Men : Caledonien geschen hatten, und gleich falls zu Schleudern dienten, ziemlich ahnlich waren.

Was wir von ihren gottesdienstlichen Gebrauschen, und von den damit so nahe verknüpften Ansstalten, in Ansehung ihrer Toden, erfahren konnsten, ist bereits erzählt worden. Da nichts die große Verwandschaft der Sitten dieser Volker mit den



Sitten der Einwohner auf den Societats, und 1778. Greundschafts . Infeln in ein helleres Licht feten kann, so will ich noch einige Umstände zu mehrerer Beftattigung benbringen, die zugleich zeigen werden, wie auch die geringfte ber umahligen Abanderungen, deren gewiffe menige, allgemeine Grundbegriffe fabig find, eine Nation von der andern unterscheiben fonne. Die Einwohner von Tontataboo beers digen ihre Toden auf eine fehr anftandige Weise; sie begraben auch ihre Menschenopfer, aber, unsers Biffens, bringen fie fein Thier, felbst nicht einmal Bewachse zur Opfergabe. Die Otabeiter bes graben ihre Toden nicht, fondern setzen fie in frene Luft, bis Zeit und Faulniß die Theile aufgeloßt hat, da fie denn endlich blos die Knochen verscharren. Ihre Menschenopfer werden bingegen gang begroben. Gie bringen auch ihren Gottheiten Thiere und Pflanzens produfte jum Opfer; allein auf die geweihten Plate, wo diese fenerlichen handlungen vorgehen, wenden sie nicht die geringste Sorgfalt. Ihre meisten 2700 rais sind verfallen, und zeigen offenbare Spuren von Bernachlässigung. Die Einwohner von Utooi begraben, wie die Tongatabooaner, sowohl ihre Toden als ihre Menschenopfer, aber sie haben dieses mit den Otabeitern gemein, daß fie fich wenig um die Unterhaltung ihrer gottesdienftlichen Plage befümmern, und ihren Gottheiten ebenfalls Gemache fe und Thiere jum Opfer darbringen.

Das Taboo findet in Utooi in seinem ganzen Umfang Statt, und scheint hier noch strenger als in

Februar.

material framework

Tonttataboo ju fenn; benn ben jeder Gelegenheit, fragten die Einwohner aus lebhafter Mengftlichfeit, uns ja nicht unzufrieden zu machen, ob diefes ober ienes, was sie zu sehen verlangten, oder wir ihnen nicht zeigen wollten, taboo, ober, nach ihrer Hus sprache, tafoo sen. Die Maia, Raa, oder die perbotenen Dinge in den Gosietats. Inseln find vermuthlich das namliche; aber wie es scheint, find die Einwohner von Atooi in diesem Stucke nicht so bedenflich, außer in Ansehung ihrer Zoden, woben fie uns weit abergläubiger vorkamen, als alle die andern. Doch wir find mit dergleichen Umffanden nach viel zu wenig befannt, als daß wir hieruber entscheiden konnten. Mur will ich noch hinzuseten, um die Uebereinstimmung diefer und jener Bolfer in andern gottesbienftlichen Sachen zu zeigen, daß hier die Priester oder Tahounas so zahlreich sind als in den andern Infeln; wenn wir anders ben unfern furgen Aufenthalten fagen tonnen, daß alle diesenigen Priester gewesen sind, die ihre Doore ober Gebete berfagten.

Was man auch sonst noch für Achnlichkeiten zwisschen den Sitten der Einwohner von Atooi und der Otaheiter entdecken mag, so ist doch keine auffallender, als die Uebereinstimmung der Sprasche; denn man kann bennahe sagen, daß man in beiden Inseln Wort sür Wort einerlen Sprache spreche. Wir bemerkten zwar dann und wann Worte, welche vollkommen wie in Teu Seeland, und den Freundschafts Inseln ausgesprochen wurden;



allein, wenn gleich alle vier Mundarten unftreitig gu einer Sauptsprache gehoren, so haben doch die Eins gebohrnen von Atoot, überhaupt weder die ganz harte Reblaussprache der erstern, noch die etwas gemilderte der lettern; sondern fie haben nicht nur die sanftere Modulation der Otabeiter angenoms men, sondern auch alle Eigenheiten ihrer Sprache; ihre Affire und Suffire, oder die einzelnen, vor oder an das Wort gehängten Splben, um das Verhaltnif der Bedeutung badurch zu bestimmen; fo gar, ben ihren Gefängen, eben daffelbe Zeitmaaf und gleiche Conweise, obzwar auf eine minder angenehme Art. Wer die hiefige Sprache zum erstenmal hort, mag vielleicht einige Verschiedenheit mit der Otaheitis schen darinn entdecken; man muß aber bedenken, daß die Otaheiter ben ihrem häufigen Umgang mit ben Englandern, gewiffer Maaffen gelernt haben, fich nach unserer Unkunde in ihrer Sprache zu rich ten, und wenn fie fich mit uns unterredeten, nicht nur die allergemeinsten Ausdrücke gebrauchten, sons dern auch sogar unsere verdorbene Aussprache annahmen. Denn wenn fie fich unter einander befpra. then, und sich nach ihrem gehörigen Redegebrauch richteten, verstanden es selbst diejenigen unter uns mit harter Muhe, die am meiften mit diefer Spras the bekannt waren. Herr Underson, welcher keine Gelegenheit verfaumte, Materialien für diejenigen du sammeln, die den Wanderungen der verschiedes nen Stamme, oder Familien, welche die Erde be-Dritter Th.

1778. Februar. Februar.

völkerten, nachgehen wollen, und aus der Verwand, schaft der Sprache den stärksten Beweis eines gemein, schaftlichen Ursprungs nehmen, hat ein Wörterverdeichniß der atooischen Mundartzusammengetragen.

Wie follen wir aber diese Berbreitung einer einzigen Nation über eine Menge fo weit aus einan ber gelegener, und in allen Gegenden des feils Ien Meeres zerftreuten Infeln erklaren? Man findet fie von Meu Geeland an, in Guden, bis au den Sandwichs Infeln in Morden; und in anderer Richtung, vom Ofter Biland an, bis ju den Meuen Zebriden, also in einer Strecke von fechzitg Breitengraden, oder zwolf bundert aroffen Geemeilen, von Morden nach Guden, und drey und achtzig Graden der lange, oder feche zeben bundert und fechzitt Geemeilen von Offen nach Weften. Wie viel weiter in jeder diefer Richs tungen fich ihre Rolonien erftrecken, ift noch unbefannt, aber nach unfern Erfahrungen, sowohl auf biefer als den beiden vorhergehenden Reifen, ju urs theilen, fann man unbedenflich behaupten, daß diefe Bollerschaft, wo nicht die zahlreichste, doch ben weitem die ausgebreiteste des Erdfreises ift. \*)

Waren die Sandwich Inseln in altern Zeiten von den Spaniern entdeckt worden, so würden diese ohne Zweisel ihre vortrestliche Lage benust, und aus Utooi, oder einer andern dieser Inseln, einen bequemen Erfrischungsplatz für ihre Schiffe, die

<sup>\*)</sup> Man fehe mehreres über bie Ausbreitung biefer Rolonien in ber Linleitung.

jährlich von Acapulco nach Manila seegeln, ges macht haben. Diefe Infelgruppe liegt faft gerade halben Wegs zwischen Acapulco und Guam, einer der Ladronen, welche gegenwärtig ihr einziger haven ift, wenn sie diesen unermeglichen Decan durchkreußen. Es wurde sie auch von ihrem gewöhnlichen Sahrtstriche um feine Woche lang abgebracht haben, wenn fie bier angelegt hatten; fie håtten auch nicht zu befürchten gehabt, von ihrem Laufe abzufommen, da diefe Inseln noch unter dem Einfluß des öftlichen Paffatwindes gelegen find. Auch unfern Butaniers, oder westindischen Frenbeutern, wurde eine Befanntschaft mit den Sand: wichinseln treffich ju Statten gefommen fenn, die duweilen von der Rufte von Umerica nach den Diebe. infeln schiffen, und faum fo vielWaffer und Mund: vorrath ben fich haben, daß fie ihr Leben hinfriften fonnen. hier hatten fie zu allen Zeiten Ueberfluß an Mahrungsmitteln gefunden, und waren, binnen Monatsfrift, ben der sicherften Sahrt, gerade an dem Theil von Californien gewesen, wo sie dem Manila. Chiffe begegnen mußten. Doer fie was ren im schlimmften Falle, in Zeit von zwen Mo, naten wieder mit wohlbehaltenen, ausgebesserten Schiffen an die Kufte von America gefommen. Bie glücklich ware kord Unson gewesen, und wie vielem Ungemach ware er nicht entgangen, wenn er gewußt hatte, daß auf halbem Wege zwischen Ume: rica und Tinian, eine Inselgruppe lage, die allen



1778.

Februar.

seinen Bedürsnissen so reichlich hatte abhelfen tonenen! Der vortrestliche Geschichtschreiber seiner Reise würde auch von diesen Inseln ein ungleich reigenders Gemählde geliefert haben, als ich in diesem hauptsstücke zu entwerfen im Stande war.

male it would be a real and a real of the sale and