Neue und genaue geographisch = statistisch = historische

Darstellungen

v o n

ber Insel

y n b

dem Fürstenthume Rügen.

3 u r

nahern und grundlichen Kenntniß biefes Landes en tworfen

n o c

Johann Jacob Grumbfe.

Erster Theil.

Berlin, bei G. Reimer. 1819.

Freunden

bes Waterlanbes

gewibmet

oon

bem Berfaffer.

Ne omnis moriar!

HORAT.

Borrede.

Die Umgestaltung alter Formen, der Dinge neue Ordnung, längere, genauere Wahrnehmungen, bessere Erfahrungen, erworben, um zu Berichtigunsgen und nähern Aufschlüssen zu führen, — wie sich denn, wenn man will, in 13 Jahren manches erslernen und einsammeln läßt, was noch mangelte, — schienen mir zur gänzlichen Umschmelzung einer im S. 1805 unter dem pseudonymen Namen In disgena von mir herausgegebenen und Streifzüge durch das Rügenland betitelten Reisebeschreisbung so nothwendige Mahnungen und Antriebe, daß ich dadurch zu einer Arbeit bewogen worden

bin, bie ich hier bem Publicum barbringe, theils, um ben Zeitgenoffen nuglich zu fenn, theils, um auch, (wenn anders bas Schickfal ben Wunsch ersfüllt, daß dieses Buch mich lange überleben moge) bei ber Nachwelt meines Vaterlandes mir ein Denkmal zu stiften, das sie belehren kann, wie Rügen zu ber Väter Zeit beschaffen war.

Allgemeine, weitbegranzte Unsichten zu geben und nur in groffen, fraftigen, kubnen Umriffen barauftellen, ift gegen die Bestimmung biefes Werks, auch ber Stoff oft nicht einmal bagu geeignet. Biele ber hier abgehandelten Segenstande erforders ten muhfame Untersuchungen und Rachforschungen und man wird ben zu ihrer Ergrundung angewenbeten Rleiß nicht verkennen. Manche Kleinigkeiten find freilich nicht blos berührt, fondern weitlauftis ger abgehandelt, als bas Intereffe fur bergleichen Segenstände fich erftreckt; Rugen aber mag nicht blos von Fremden bewundert, es will auch von Einheimischen gekannt senn. Man table bieses also nicht; wer von einem kleinen Landchen eine treue und grundliche Beschreibung geben will, sieht sich genothigt, in einzelnes, oft kleinliches Detail ein= zugehen und kann nicht umbin, zuweilen ein wenig langweilig zu werden. Wiederholungen waren uns vermeidlich, die Absücht aber, etwas genaues und zuverlässiges zu liefern, wird diesen Fehler ausgleichen.

Bemühet, Diesen Darstellungen allgemeine und bauerhafte Brauchbarkeit zu verschaffen, hoffe ich, baff fie nicht blos Eingebornen, sondern auch Frems ben willkommen senn und, ihrer etwas gezwängten Form unbeschadet, den Reisenden befriedigen werben, ber ju naherer Belehrung über Rugen ein Buch verlangt, welches ihm bas ergangen kann, was er bei einer kurzen Unwesenheit auf biefer Infel felbst zu schen und zu erfahren nicht Zeit und Gelegenheit hatte. Die statistischen Ungaben vorneinlich werden den Wunschen berjenigen begegnen, bie solche in Gabebusche Pommerscher Staatskunde, welches Werk nur weniges und zum Theil verals tertes über Rugen enthalt, vergebens gesucht has ben. — Um bem Werke nicht einen falschen Schimmer von Gelehrsamkeit zu geben, ift es mit Fleiß vermieben, überall Citate aus Urkunden und Buchern anzubringen, auf Richtigkeit ber hiftoris ichen Angaben aber kann man sich bennoch verlas= fen, wenn gleich die Quellen und Autoritäten nicht

immer angeführt sind. — Der Vorwurf endlich, ben eine Recension dem Indigena gemacht hat, daß er wenig Neues enthalte, wird hoffentlich dieses Werk nicht treffen, da es manche Nachrichten mitztheilt, die noch nie in einem Buche standen.

Denjenigen, die zu Erzielung größerer Bolls ständigkeit und Richtigkeit mir durch Beiträge und Mittheilungen forderlich und behülflich gewesen simb, lege ich hier für ihre Gefälltgkeiten meinen ofemtslichen Dank bar.

Bergen auf ber Insel Rugen im December 1818.

Grumbfe.

Inhalt. Erster Theil.

I. Abschnitt.

Rugens Rame, Bon Seite 1 bis 5.

II. Abschnitt.

Rugens Lage und Geftalt. Bon Ceite 5 bis 11.

III. Abschnitt.

Ausbehnung und geographische Bestimmung bes Landes. Bon Seite 12 bis 13.

IV. Abfdnitt.

Große und Umfang. Mon Geite 13 bis 16.

V. Abfchnitt.

Oberfläche bes Bobens und bessen Beschaffenheit.

1. Die Ebenen.

2. Die Berge und hügel.

3. Die Ufer, Borgebirge und Landspigen. Stubbenkammer. Arzkona. Bon Seite 17 bis 54.

VI. Abschnitt.

Fruchtbarkeit bes Erbreichs. Wittower und Jasmunder schmale Saibe, Bon Seite 55 bis 60.

VII. Abschnitt.

Bade und Quellen. Bon Ceite 61 bis 66.

VIII. Abfchnitt.

Lanbfeen. Bon Geite 66 bis 71.

IX. Abfchnitt.

Meerbusen, Binnenwasser und Fahrwasser. Bon Seite 72 bis 76.

X. Abschnitt.

Clima und Bitterung. Bon Geite 76 bis 81.

XI. Abfcnitt.

Naturproducte. I. Mineralreich. 1. Erz. 2. Steinc. 3. Fossilien. 4. Kieselgattungen. a Feuersteine. b. Sand. 5. Thon. 6. Kaltstoff. 7. Brennbare Minerale. II. Ge-wächsteich. Waldungen, Gartenbau. Getreidearten. Futterkräuter. Grasarten. Blumen und wilde Pflanzen. III. Thierreich. Zahme und wilde Thiere. Vogel. Fische. Insecten, Bon Seite 81 bis 130.

XII. Abschnitt.

Einwohner Zahl und Bolksmenge. Von Seite 131 bis 137.

XIII. Abfcnitt.

Eintheilung ber Infel. a. Nach ber Lage. b. Nach ber gegenwärtigen Staatsverfassung. Der Berger Kreis.

I. In Betreff seiner jesigen kirchlichen Eintheitung und geistlichen Verfassung. Berger und Garper Probstei. II. In Beziehung auf das Grundeigenthum der Guter, Dörser 2c. und ihrer Steuer : Cataster. a. Das Domanium. b. Des Abels Besigungen. c. Güter des Stratsundischen Commissariats. d. Güter rügenscher Kirchen und Pfarren. e. Güter der Stadt Greifswald. Von Seite 137 bis 163.

XIV. Abfonitt.

Bahl und Classification ber Stabte, Fleden, Sofe und Dorfer im allgemeinen. Bon Seite 163 bis 170.

XV. Abfcnitt.

Ginzelne Beschreibungen. I. Der Stabte, ihres gegens wartigen Buftanbes, ihrer Bersaffung und anderer Einsrichtungen. A. Bergen. Dortiges Frauleintlofter. Seschichte besselben. B. Garg, II. Schilberung ber Flecken.

a. Gingst. b. Sagard. III. Beschaffenheit der Schlosser, Hofe, Guter, Dorfer und bamit verwandter Berhaltnisse.

1. Putbus. 2. Spieler. Ramen Verzeichnis ehemaliger Guter und Dorfer. Bon Seite 170 bis 291.

T.

Rügens Name.

^{*)} Schöttgens a. u. n. Pommerland, IV. St. C. 270-273, nebft b. Anmert.

^{**)} Dahnerts Ginleit. jum Pom. Diploma Befen. Greifewalb 1766. S. 10. 12. Unm. 14.

^{***)} In bessen histor. finium principat. Rugiae S. 211 am Ende ber Not. c.

Darft. v. b. Infel Rugen.

er im J. 1641 und 1642 den Kaiserl. Feldmarschall, Grafen zu Hatzeld, Melchior und bessen Bruder seiserlich mit Rügen belehnte. Daß das Chronicon Corbeiense und die Annales Corbeienses berichten, die Lotharsche Schenfung habe wirklich statt gefunden, entscheidet nichts, sie schrieben auf Glauben hin, was sie gehort hatten. *)

Sicher und bestimmt kommt der Name Rügen erst im eilsten oder zwölften Jahrhunderte schriftlich vor; so sindet sich z. Bsp. in der Abschrift eines alten Klosterregisters zu Corwen vom J. 1053—1071 der Ausdruck Rugiacensis insula.

Die altesten Skandinavischen Sagen erwähnen eines Ritz ober Reidgodlandes, welches zunächst beim Wint = ober Wendlande liege, und Schwarz sucht es glaublich zu machen, daß unter diesem Reidgodlande das Rügenland zu verstehen son. Dieses Landes Lage wird von spätern nordischen Geschichtforschern jedoch anders bestimmt; v. Suhm z. Bsp. erklärt (im 1sten Bb. d. alt. Gesch. d. Dänen) Reidgodland für den Erdstrich vom User der Weichsel bis zum Kinnisschen Meerbusen, und setzt hinzu, in spätern Zeiten sein das also benannte Land noch ausgedehnter gewesen, indem es sich von der Weichsel bis nach Meeklenburg, ja sogar, wie es scheine, bis an das Wagrierland (Holstein) erstreckt habe. Dalin hatt es für Jütland.

^{*)} Gebhardi et Grützmacher diss. de veterum Rugianorum religione, qua probatur Corbejam fuisse matrem primae ecclesiae in Rugia. Gryph. 1693. In Gesterbings Pom. Magazin I. Th. S., 161.

^{**)} Gebhardi Geschichte bes Reichs Rugen. G. 3. Rot. d.

^{***)} Geographie des Norder Deutschlands. I. Abtheil. S. 16 — 22;

Allein aus ber Ebba ") ift erfichtlich, bag zu Dbins Beiten alles feste Land an ber Ditfee, mas er in fei= ner Gewalt hatte, Reihaotaland benannt worden fen: folglich muß biefer Name ben gangen Strich Lanbes an ber Office, von bem Laboga = See an , bis nach Solftein und Sutland bin, umfagt haben und in bie= fem Ralle ift es leicht moglich, baf er fich in ber Benennung ber Infel Rugen, wenn gleich veranbert, noch fort erhalten hat, indem aus Reibaobland Reuipland gemacht ward. Auffallend aber ift. baf in ben altnorbischen Geschichten ein Rana Rife (Ranen= ober Rugianer - Staat) als ein Land vorfommt, melches in bem Begirt von ber Gota : Elf bis am Gwis nefund lag, und nad Beffegung bes norwegischen Ronias Dlaf Triggwafon bem Schwebenkonige Dlaf ju Theil wurde. 00) Sonft heißt bie Infel Rugen auf alt bantid, gewohnlich Ro, ober Roe. 1877)

Helmold von Bosow, ein Landgeistlicher in Bazgrien, welcher etwa um das Jahr 1168 eine Chronik der Slaven schrieb, sagt: weit größer ist die gegen das Wilzenvolk hin belegene Insel, welche die Ranen, die auch Rügianer und Rivaner heißen, bewohnen. †) Den Namen Rugia gebraucht Helmold nie, sondern redet immer nur von einer torra Rugianorum. Sein Zeitgenosse Saxo Grammaticus nennt in seiner Beschreibung des Danisch=Rügianischen Krieges, im J. 2168, die Insel immer Rugia. In der oon dem

^{*)} und bei Torfaus in script. reg. Dan. p. 84.

^{14*)} Gebharbi Gefch, v. Norwegen; in ber allgem, Belthift. 32 Th. S. 106.

^{***)} Gebhardi Gesch, bes Dan, Reiches allg. Welthist. 32 Th. S. 311 u. 528.

^{†)} Chronic. Slavor. lib. I. c. 2.

Pabste Alexander III. an den Danischen Bischof Absalon ausgestellten Bewidmungs-Urfunde vom 4ten November 1168, worin sie dem Rossilder Kirchensprengel einverleibt wird, heißt sie insula, quae Rijo dicta.

Der Rügenfürst Jaromar nennt in dem Stiftungsbriefe des Berger Nonnenklosters seine Insel Roja. In des Abtes Andreas Leben des heiligen Otto, Bischofs von Bamberg, wird die Insel Ue-Rania (die Raneninsel, von Oe, ein Eiland) und das Rügen= Bolk Ue-Rani genannt. Der altdeutsche Dichter Heinrich Frauenlob († 1317) nennt den Fürsten Wizlaf III. in einem Lob= und Ehrengedichte einen Fürsten von Riujen.

Urfunden und Denkmaler folgender Zeiten geben ihr die Namen Ruja, Rugania, Ruija, Ruije, Roijen, und Ruyen, fo führt 3. B. bas alte Stadtfiegel von Gars die Umschrift: Sigillum civitatis Gharz in Ruija; auch kommt fie unter den Benennungen Ruigen, Repen, Rhugen und Ruegen vor. In fpatern landesfürstli= den Documenten und andern offentlichen Briefen heißt bie Infel immer Rugen jenfeit dem Baffer, oder das Kurftenthumb Rugen, auch das befloffene Land von Rugen; fo lautet es 3. B. in einer Ur= kunde vom J. 1326: dat Land to Ronen, dat bevloten is med dem folten Water; **) fer= ner in einem Documente des Garber Stadtbuchs vom 3. 1353, gleich zu Anfange: Charge in dem be= platen gande tu Runen, und auch M. v. Normanns Bendisch = Rugianischer Landgebrauch fangt mit ben Worten an: dieweile dat Rurftendohm

^{*)} S. b. Mifcellen gur Gefch. b. beutsch. Literatur v. 3. B. Docen, 2ter Bb.

^{**)} Schwarz P. R. Lehnshistorie S. 327. Unm. unten.

Ruigenn eine afgescheibene und beflatene Insula u. f. w. Plattbeutsch hort man ihren Ramen jest noch ofter Reunen aussprechen.

Der Landesgeschichte bringen alle diese Benennungen keinen Gewinn, und man kann hochstens annehmen, von dem alten Rügianer = Bolke habe sich blos der Name Rugia in der jetzigen Benennung der Inselfortgepflanzt, denn sonst steht dieser Name da, als eine alte Ruine, von deren Ursprung man nichts bestimmtes weiß.

Uebrigens ift wohl zu merten, bag in altern Ur= funden und Chronifen bes lanbes ber Rame Rugen fich nicht blod auf die Infel beschrankt, sonbern bem Continental = Diftrict von Stralfund, Barth, Grimm und Tribsees ebenfalls beigelegt wirb, indem bas gange bamalige Rurftenthum Rugen in bas Land biffeits unb ienseits bem Baffer eingetheilt murbe, eine Benenwelche zu Unfange bes 16ten Sahrhunderts noch üblich war. Der landfeste Theil Rugens ent= hielt alfo bas Stuck von bem jetigen Neu = Dorpom= mern, welches an ber Offfee, langs ber Infel Rugen gelegen, fich von Mecklenburg an, bis zu einer von Demmin und Loit nach Greifswald bin gezogenen Granglinie erftrectte, und aus biefem Umfang monte fich helmolds Ausbruck terra (nicht blos insula) Rugianorum, Ranenland, erklaren laffen, wenn anbers ber Name Rugen sich schon bamals auf ben gebachten Theil Dommerns mit bezog.

II.

Rugens Lage und Gestalt.

Obgleich ber Diffrict von Lauenburg und Butow in hinter = Pommern, gegen Danzig hin, noch etwas

höher bem Norden zu liegt, als Rügen, so ist jenes Ländchen doch wohl nicht eigentlich mehr zu Deutsch= land zu rechnen, und die Insel Rügen immer als das mitternächtlichste deutsche Gränzland angesehen worden.

Von der Lage dieser Insel im Valtischen Meere an dem nordlichen Saum des Germanischen Gebiets sen nur so viel erinnert, daß sie sich von Nordwest nach Südost der Küste von Pommern gegenüber ersstreckt, von welcher ihre größte Entsernung zwischen Stressow und der Greifswaldischen Wiek, etwas über drei deutsche Meilen, ihre geringste hingegen, zwischen dem Prosnitzer Haken, worauf das Fort Napoleon liegt, und dem Deviner Ort, kaum eine Viertelmeile beträgt.

Schon ein nur etwas aufmerksamer Blick auf bie Charte von Rugen wird Jeden von der fonderbaren Geffaltung des Landes überzeugen. Wahrscheinlich ift biefe nur durch eine ungeheuere Revolution der Ratur entstanden, und wenn die angebliche große Cim= brifche Ueberschwemmung (muthmaßlich im 3. b. Welt 5700) feine Kabel ift, wie doch von mehrern be= hauptet wird, fo kann dieselbe fich leicht bis hieher erftreckt haben, benn man fieht es ben großen Wieken und Golfen offenbar an, daß die Klut von Nordweft, alfo von Dannemark ber in bas Land eingedrungen ift und vielleicht die Rreide = Berbindungen an der Oft= feite ber Infel Mon und Stevenöflint auf Seeland pon Arkona abgeriffen hat. Auch die pommerschen Sahrbucher erzählen von einem Schrecklichen Orkan, ber aber viel spater, nemlich zu Anfange des 14ten Jahr= hunderts, nach einigen im Jahre 1302, nach Klemp= zens Chronik 1303, nach Buggenhagen und Ranzow 1304, nach Micralius und andern 1308 ober 1309 bas Land überfallen, viele Ueberschwemmungen und Berheerungen angerichtet und bas fogenannte Reue Tief erofnet haben foll, obwohl bie Abweichungen in ber Unaabe ber Jahregahl bad Ereignig zweifelhaft maden und noch bebenflicher ber Umftand ift, bag bie Roffilder Matrifel von 1294, Die boch alle bamaligen Rirchfviele Rugens genau angiebt, nichts von ben in biefem Orfan untergegangen fenn follenben beiben Rirdivielen Ruben und Carven weiß. Dies lettere fonnte freilich fo erklart werben, bag bie gebachten Rirchfpiele vielleicht ju Dommern gehort haben mogen: allein zu vermuthen ift folches boch nicht, weil bas angeblich in ben großen Bobben verfuntene Land ruaianifches war und feinen Bufammenhang mit Pommern hatte, obwohl eine alte Sage will, baf in ber Borgeit Mondigut mit bem Continente verbunden, ober boch nur burch einen fleinen ichmalen Bafferlauf. worüber ein Steg von hineingeworfenen Pferbeichabeln und Rnochen geführt habe, bavon getrennt gemefen fenn foll und auch ber Ruben, die Stubber Sandbanke und die Greifswalbifche Die Trummer ehemaliger großerer Landstriche ju fenn fcheinen.

Micralius, ber Rügen wohl wenig kannte, geht zu weit in seiner Behauptung, wenn er sagt, bas Baltische Meer habe allgemach so um sich gefressen, daß die Insul Rügen kaum halb so groß gelassen, als sie vor Zeiten gewesen. Daß aber bas Land in uralten Zeiten eine ganz andere Gestalt gehabt habe, machen die ungeheuern Steingerippe und Risse, die von einigen Puncten der Rüste weit in das Meer reischen und die Grundlage und der Untersatz vormaliger Landzungen und sogenannter Haken gewesen zu seins scheinen, so wie die große Menge verschiedenartiger

^{*)} a. Pommerland Bb. VI. §. 1. am Enbe.

Steinsplitter und Trummer, mabricbeinlich und burch bie Erfahrung neuerer Beiten bon mandberlei Ablofungen und Begipublungen wird biefe Bahricheinlichkeit gur Gewiffheit erhoben. Im 3. 1718 rif in einer finrmifchen Nacht bas Meer einen Tuberfchlag von 6 Raben von ber Morbfeite ber Infel Sibbenfee ab. Bei Stubbenkammer ift feit Menfchengebenken ein Strich, von mehr benn eines Steinwurfs Beite, ab-Auf Mondygut bat bie Gee ein ganges Stranbborf, Bitte genannt, gerfibhrt, ") welches man noch auf Lubinus und ber barnach entworfenen Somannischen Charte von Rugen verzeichnet findet, und nicht weit bavon, auf bem Schaar (b. h. in bem flachen Baffer vorne am Strande) bei Lobbe find noch Stumpfe von Gichbaumen unter bem Baffer mahr= zunehmen. Auf einer zwischen Ralow und bem Gilande Libit belegenen, vormale Welzien benannten Diese (ber Name wird noch auf alten Charten gefun= ben) erblickt man auch folche Baumschafte ober Topp= enben vom Baffer bebeckt und ber bortige fogenannte Lindenhaken ift überschwemmt. In ber Gegend von Trent find große Bolger und Baume und fogar ein alter eiferner Unter in ber Erbe gefunden worben. 000) Seit 60 Sahren find an bem Binnenstrande von ber Wittower Kahre nach Wiek Schon zwei neue Fahrwege entstanben, weil bas Ufer, worüber fie fortgiengen, abgeglitten und bem Baffer ju niebergerollt ift. Bon bem an ber Spite von Ummang belegenen Berber, ber Drt genannt, reift bas Baffer jahrlich etwas ab, und bon einer andern unterhalb beffelben befindli-

^{*)} Schwarz. histor. fin. princip. Rug. p. 218. §. IV. and in b. Not. a, b, c, d.

^{**)} Badenrober's a. u. n. Rugen. B. Paftorate Arint.

den Sandbank, Rollwarder (ber table Berber) gebeiffen . welcher eine gefahrliche Paffage fur Schiffer ift, ragt zuweilen, bei fladjem Baffer, noch etwas hervor; auch von einem andern in ber Bucht bei Starpits auf Bittow belegenen und die Barnow benannten Sandwerber zeigen fid) noch zuweilen bei fehr flachem Baffer einzelne mit Rraut bewachfene Erhohungen; auf ber alten homannischen Charte ift biefer Rleck noch als ein Merber verzeichnet, auf Maners Charte fehlt er. Muf Jasmund find Uferabfalle nichts feltenes, Die bortigen Rreibemanbe brockeln von Sahr ju Sahr ab, und noch por 30 und 40 Jahren lofte fich oben am Rande des Balls eine gange Erbichichte von einem Theil bes Ufers ab; die baburch entftande= nen Erbfalle find befannt unter bem Ramen bes Rabr= niger Kalls und Lochs. Bor 20 Jahren ichof ein Stud von dem Ufer zu Ratin bei Rufchwitz in ben Spiekerschen See und bilbete ein Inselchen, welches fich burch Unfchwemmung aber wieber mit bem Ufer verband. Diefe Beifpiele werden, als Beffattigungen ber Beranberlichkeit ber Geftalt bes Landes, genugen und wenn ihnen noch die befannte Bahrnehmung binjugefügt wird, bag bas zwischen bem großen Stranbe und Binnengemaffern liegende Land oft an ber Geefufte abnimmt, an ber Binnenwafferfeite aber wieber ansett, und bag überhaupt die Ratur raftlos geschaf= tig, in ewigem Bechfel, gerftohrend, erneuernd, um= gestaltend, balb Trennungen, balb Berbindungen berporbringt, fo ergiebt fich bie Muthmagung, bag ein nach etlichen Sahrhunderten gezeichneter Umriff von Rugen eine von ber gegenwartigen ziemlich abweichenbe Rigur zeigen wirb.

Doch genug hievon. Schon bie jetige Geffaltung biefes Landes mit feinen Inwieten und Buchten, mit feinen Nebeninseln, halbinfeln, Borfprungen, Land-

zungen und Erdgürteln ist auffallend seltsam; man bemerkt bei Betrachtung besselben deutlich, wie es durch bes Meeres Gewalt überall zerriffen und abgenagt worden, und die Golfe und Binnenseen ziehen sich in so sonderbaren Windungen durch das Land und haben es nach vielen Richtungen hin so durchschnitten, ausgespühlt, gekerbt und abgekantet, daß es keine Mensichenwohnung, ja überhaupt keine Stelle auf der ganzen Insel giebt, von welcher des Wassers Entfernung auch nur eine Meile beträgt.

Der größern Halbinseln giebt es folgende vier: Wittow, Jasmund, Monchgut, Zudar. Die kleinern sind: der Drigge, der Lischower Bezirk, südwestlich von Gingst, der Wittower Bug und der Liddower Haken; man kann auch die Vorsprünge und Landzungen Thiessow und Bulit (vom gemeinen Mann Buhls ausgesprochen) noch dazu rechnen.

Deben bem hauptlande liegen folgende 22 De= beninfeln und Merber: Dibbenfee mit ber Rabrinfel und bem Berber Neu - Buffin; Ummang mit feinen funf Rebeninseln, ober Berbern, nemlich bem Ort ober ber Beuwiese, Uerfvit ober Bogten, Bohreng ober Bohrings, Lieps und Mack bei Uerkvis, ein fleiner auf Manere Charte nicht angegebener Berber; Die Debe; Botel ober Beuchel, ein nach Jablin gehori= ger Berber in ber Laveniger Inwiet; Pulit mit bem nabe baran gelegenen Berber Allrugen; ber Bilm mit bem Schnakenwerber, einem fleinen baneben an ber Mordwestfeite befindlichen Infelflect; der Berber Tollow auf bem Bubar, in ber großen Inwiet belegen; ber Rirch = ober Rirfort, ein Berber in ber Inwief bei Grod-Bicker auf Mondygut; ber Danholm; ber Ruben; bie beiben Stubber Sandbanke, ber Blinde nemlich und rechts bavon gegen Guben ber Bawenwater Stubber, auch ber fleine und große Stubber

genannt; blind heißt der fleine im Gegenfat vom gro-Ben Stubber, weil biefer aus dem Baffer hervorragt, iener aber davon bedeckt ift, weshalb bort immer eine befestigte, weiß angestrichene große Tonne, als Bahr= zeichen fur die Schiffer und Lootsen, zu liegen pfleat : endlich die Greifswalder Dehe oder One, *) welche vier ober, wenn man will, funf lettern aber nicht mehr zu Rugen gerechnet werden. Angeblich lag in der Rabe der Greifswalder Die noch ein anderes, zur Zeit der vorgedachten großen Ueberschwemmung von ben Wellen verschlungenes, Giland, Schweba ober Svang genannt; dies fann die in der altnorbischen Geschichte unter bem Namen Svalbur ober Svalter= De vorkommende Insel gewesen senn, bei welcher im 3. 1000 n. Chr. Geb. eine große Seefchlacht zwi= ichen dem Norwegischen Konig Dlaf Triggmason und einer Schwedischen Flotte geliefert ward, benn Svalta fonnte burch unrichtige Schreibart leicht in Svata ober Schwetz umgewandelt werden. - Noch eines andern fleinen Rugianischen Gilandes ermahnen mehrere Urfunden unter dem Namen Chut, Chute, Chot und Ros, 2000) wo foldes aber gelegen und mas fur ein Inselchen barunter zu verstehen sen, ift zweifelhaft.

^{*)} Dies Eiland warb, wie Schwarz in der Geogr. d. Nord. Deutschl. S. 121 und 254 berichtet, der Stadt Greifs- wald im J. 1291 von herzog Bogislav IV. von Pommern geschenkt und soll damals Swant : Wusterhausen oder Swant : Wostroffna geheißen haben. S. auch bessen hist. fin. princ. Rug. p. 119. not. q.

^{**)} C. auch Kanzows Pomerania 2ter Bb. G. 432.

III.

Ausdehnung und geographische Bes fimmung der Lage des Landes.

Rugens geographische Lage ift auf Maners Charte alfo bestimmt: von Weften nach Often liegt bas Land amischen bem Boften Grab 55 Minuten und bem 31sten Grab 35 Minuten ber Lange, welche alfo 40 Minuten, ober 40 Theile eines Grabes ber Lange ausmacht. Die norbliche Breite von Guben gegen Morben fangt beim 54ften Grab 12 Minuten an und reicht bis zum 54ften Grab 39 Minuten, betraat alfo 27 Minuten ober 27 Theile eines Grades ber Breite. Die Grabe ber Lange und Breite haben aber bekanntlich nicht einerlei Große; bie lettern, ale Meridiangrade, find alle gleich, und ba 1 Grab 60 Di= nuten enthalt, ober 15 Meilen ausmacht, fo be= tragen 27 Minuten 63tel Deutsche Meilen, welches bie Lange ber Infel von Guben gegen Morben (nach geographischen Meilen) ift. Die Breite bes Landes nach geographischen Meilen zu bestimmen, ift ein wenig schwieriger, weil, wegen ber nach bem Pole gu fich verengenden Parallel = Cirfel, unter bem 54ften Grab ber Breite ein Grab ber Lange nur 84tel geographi= fche Meilen betragt. Rach biefem Maasftab bringt bie Berechnung ber borber angegebenen 40 Minuten faft 6 Meilen fur bie Breite ber Infel, welches giem= lich mit ber angenommenen landublichen Meilenrechnung übereinstimmt. Nach ber gewohnlichen Rechnung betragt bie Linie bom Palmer Ort auf bem Bubar bis zu ber außersten Morbspite auf Bittom, als bie größte gange ber Infel, 61 Meilen; bie größte Breite ift verschieben, je nachbem folche gemeffen und bestimmt wird, in gerader Richtung von Norden nach Suden, oder von dem Peerd bis zu dem Ufer bei Bessen, oder von dem Peerd bis zu dem Ufer bei Bessen, bon dem Thiefsower How auf Monchgut bis zu dem westlichen hidz benseer Ufer hinter Kloster aber etwas über 5 Meilen aus, die Ausbehnung von der sublichsten Uferecke des Drigge bis zum Königsstuhl auf Stubbenkammer entshalt ohngefähr 6 Meilen.

IV.

Größe und Umfang.

Nach biesem Kängen= und Breitenmaas ben Quasbrat=Flächeninhalt der Insel zu schäften, scheint leicht, und bennoch irrt, wer barnach seine Berechnung macht; benn bas gewöhnliche Verfahren ist wegen der unrezgelmäßgen Gestalt des Landes und seiner vielen Binznenwasser gar nicht anwendbar, sondern jeder District, jeder Vorsprung und jedes Inselchen hat besonders gemessen werden mussen, um barnach des Landes Erdse zu bestimmen.

Eine allgemeine Landesvermessung ward auf Befehl der Krone Schweden, zu Anfange des achtzehnten Jahrhunderts, eigentlich in dem Zeitraum von
1692 bis 1702, von schwedischen Feldmessern vorgenommen und schon im J. 1692 kam die AgrimensurCommission in Bergen an. Die durch diese Messung
bestimmte Arealgröße Rügens, mit Inbegrif seiner Nebeninseln, betrug 42,164,619 Ruthen nach Pomm.
Maaß. Nemlich:

An cultivirten Aeckern 69,683 Morg. 203 Ruth. s muften Aeckern 3,210 — 31 —

An Waldung, Saide

u. s. w. 67,654 Morg. 285 Ruth.

140,548 Morg. 219 Ruth. ")

Diese Morgen = und Ruthenzahl auf Quadratmeilen reducirt und babei, nach bem bisher ublichen Maadfiab, ben Morgen Landes ju 300 Domm. Quabratrutben und einer Meile Lange zu 1600 Ruthen, folglich bie geographische Quabratmeile zu 2,560,000 Domm. Quadratruthen angenommen, geben 1615 Quabratmeilen. . Allein in jene Bermeffung find blos bie Stadtfelder und bas platte Land einbegriffen; bei ben damaligen muften ganbereien, Saibe= Diftricten, Sumpf= und Moorgegenben und Sanbftre= den mag man wohl nicht mit ber icharfften Benauig= feit ju Berte gegangen fenn, weil bas gange Musmeffungs Geschaft mehr bahin abzwectte, ben Bestand ber feuerbaren Mecker und fleuerfreien Ritterhufen au erforschen. als ben eigentlichen Rlacheninhalt ber gan= gen Infel geometrifd genau in Erfahrung ju bringen. Man fann alfo fur biefe fleinen Mangel und Beglaffungen, imgleichen fur bas Areal ber Stabte und Rleden ficher noch 16, ober eine halbe Quabratmeile ju ber obigen Ungabe hingurechnen, und Rugen muß bemnach 1615 + 15 b. i. 1631 Quadratmeilen ent= balten. (20750)

^{*)} S. C. Nernsts Manberungen burd Rugen S. 284, wo biese Angabe irriger Beise um 2 Morgen vergrößert ift. Es fann jedoch auch blos ein Druckfehler fenn.

^{**)} Eine Reduction auf das neue Preuß. Maaß, wornach 1 Morgen Landes 180 Magdeb. Ruthen, und eine Meile 2000 Preuß. Ruthen beträgt, führt nunmehr zu einer neuen Berechnung, welche ein andres Facit für die Eroße des Landes bringt.

^{***)} R. R. Boliner giebt bem Canbe beinahe 17 Quabrat-

Diese Berechnung trift auch mit folgender geormetrischen Bestimmung bes Flachenraums der einzelnen Theile bes Landes zirmlich genau zusammen. Es werben dabei angenommen:

Reduction ber Bruche auf Decimaltheile.

Kür	bas platte Lani	bes		
•	eigentlichen Ruge		12 Qu. M	}.
=	Jasmund .	•	170 -	. 0,9.
=	Wittow .	•	1 to	. 0,6.
=	Siddenfee nebst	ber		
	Fahrinsel und	Neu=		
	Bussin	•	1 0	. 0, 3,
s	Monchgut mit	bem	_	
	Kirkort .	•	₹ —	. 0,437.
=	Zudar .	•	$\frac{1}{4}\frac{5}{2}$,	. 0,437. . 0,356.
=	Ummanz mit bei	1 Ne=		
	beninseln .	٠	3 —	. 0,272.
=	Pulit mit bem !	Ber=		
	ber Allrugen	•	<u>₹</u> —	. 0,016.
=	ben Bilm nebft	dem		
	Schnakenwerber	•	, t -	. 0,015.
=	die Dehe .	•	1 	. 0,011
=	Libig	•	100 —	. 0,010.
			Dies g	iebt 2813 Theile,

welche 200 Meilen und etwas barüber ausmachen. Folglich beträgt bie ganze Inselfläche 1600 Quabrats meilen und etwas barüber, wofür man immer 17 Quabratmeilen voll annehmen kann.

meilen; bie Schähung bes G. R. v. Reichenbach, ber auch ber Prof. Arnbt in f. Gefch. b. Leibeigensch, in P. u. R. folgt, und nach welcher ber Flächeninshalt Rügens 1827 Quabratmeilen beträgt, scheint zu groß.

Ueber bie Musmeffung Rugens gur Bestimmung feiner Arealgroße giebt Gabebufch ") weitere Nachrichs Ausführlich angezeigt find von ihm zwei Berfahrungsarten gur Bestimmung bes fuperficiellen Raums Die eine besteht in einer geometrischen Musmeffung von Maners bekannter Charte, wornach bie Grofe bes Landes 1635, ober 16 und ohnge= fahr I Meilen ind Gevierte betragt, bei welcher bie fleinen Infelchen und Werber aber übergangen zu fenn fcheinen; die andere, wo man ebenfalls von Maners Charte bas forgfaltig ausgeschnittene Papier, welches Land bezeichnet, auf einer empfindlichen Probierwage, nach der Schwere einer Quadratmeile, (beren Gewicht 3u 42 und 45 Theilen eines Richtpfennings angenom= men worben) abgewogen hat, icheint mehr nur ein finnreicher Ginfall, beffen Ausführung megen ber verfchiebenen Dicke ber einzelnen Paviertheile und anderer aufälliger Ungleichheiten nie ein zuverlaffiges Resultat geben mirb.

Zuweilen ist auch die Frage aufgeworfen, wie groß der Umkreis Rugens sen? — Denselben mit Genauigkeit zu bestimmen, halt wegen der großen Menge von Buchten und Inwicken schwer. Nach einer Zirskelmessung best als richtig angenommenen Umrisses der Insel auf Mayers Charte, beträgt ihr Umfang, mit Weglassung aller Binnenwasser, Wieken und kleinen Meereinschnitte, 28 Deutsche Meilen, 15 auf einen Grab gerechnet. Wer sie jedoch ganz umwandern konnte, wurde ohne Zweisel eine weit beträchtlichere Meilenzahl sinden.

^{*)} Pomm. Sammlungen ister Band, 4tes heft C. 350. u. f.

V.

Oberfläche des Bodens und Beschaffenheit desselben.

1. Die Ebenen. Es ift fo viel von ben Bergen und Gebirgen Rugens gesagt und geschrieben, daß man glauben mogte, die Infel sen ein mahres Bergland. Daß bem nicht also sen, soll, ber Mahrheit gemäß, gezeigt werben.

Die Kirchspiele Albenfahr, Gustow, Rambin, Samtens, Garty, Zudar, der größte Theil vom Cadenevitzer Kirchspiel, ferner die Kirchspiele von Landow, Gingst und Rappin bis Neuenkirchen, imgleichen die von Trent und Schaprobe, so wie die Strecken von Bergen bis zu dem großen Putbusser Holz, Wilmnitz und Zirkow und auch das außerste Ende Jasmunds nach dem Wall und der Schabe hin zeigen dem Auge eine durchweg platte fortlaufende Ebene, in welcher ab und an kleine Hügel sich ausblähen.

Der gange mestliche Theil Rugens alfo, fo wie ein Diftrict ber Gubfeite, ift vollig ebenes uber bas Meer wenig erhobetes Land. Auch bie Infeln Um= mang, Dehe und ber langere Theil ber Infel Sib= benfee, von ber Bitte an, bis gur fublichften Spige ber Luchte find flach und niebrig. Wittow liegt gwar hod uber ber Meeresflache, ift aber ein geftrectes Blachfeld, bas fich nur gegen Arkona bin erhebt; gleichwohl haben bie Mittower einigen fleinen Unhohen eigne Namen von Bergen beigelegt, fo giebt es Cum= merower Berge, einen Bakenberg bei Starvig, einen Silberberg bei Mattchow, ben langen Biefenberg, amifchen Barnfevit und Mattdow, ben Berg Studow bei Putgarden und den Tramtowberg bei Fern Luttevit. Rlach ift ferner bie Wittower Schabe, bie Darft, v. b. Infel Rugen.

Rasmunder ichmale Saide, mit Ausnahme von Thieffom , besgleichen die Mondauter Saibe von Gellin bis Babe und bis zu ben Gorenfchen Bergen, fo wie auch bas Aderland von bem bummen Steig bis Philipps: hagen, obwohl es boch liegt und bie fchmale Erdzunge pon Rebbewiß. Unterhalb Goren langs bem Stranbe und um ben Bleich = und Lobber = Gee bis an ben Sagen und Lobbe ift bas Land eben und flach; von Lobbe bis Thieffow breitet fich eine niebrige geraumige Chene, bie Dunen genannt, in ber Lange von einer halben Meile aus, bie ben anliegenben Dorfern Groß = Bicker, Thieffow und Lobbe gur gemeinschaftlichen Beide bient, wegen ihrer freien Lage aber verberblichen Ueberfallen bes Flugfandes, befonders bei Sturmen aus Often, Preis gegeben ift; auch die Strecke zwischen Thieffom und Rlein = Bicker enthalt eine Rlade. - Aus biefen fpeciellen Unzeigen ergicht fich, bag mehr als zwei Drittheile von ber Oberflache bes Infelbobens eine große Plane enthalten, in welcher bie bie und ba em= porragenden wellenformigen Unschwellungen nicht für Berge zu rechnen finb.

2. Die Berge und hügel. Es mag hier ein für allemal als Borerinnerung dienen, daß unter ben im folgenden vorkommenden Ausdrücken Gebirge, Berglager, beträchtliche Höhen, Bergketten u. dergl. keine Schweißer und Aproler Berge zu verstehen sind und daß die Bewohner jener Gebirgsländer die Berge Rügens, die unter den Erhöhungen der Erde nur den untersten Rang einnehmen, höchstens nur für hügel schäsen würden. In der That ist auch ihre senkrechte Erhöhung über der Meereckläche, verglichen mit andern Gebirgshöhen Deutschlands, weder bedeutend, noch ihre Senkung oder schräge Abdachung steil und abschüssig, wiewohl sie eben wegen ihrer sanften Neigung gegen die Thäler und Ebenen hin den Blick und das Urtheil

taufchen, indem fie jum Theil wirklich hoher find, als fie bem Muge bes Beobachters fich bargellen. Gin= gelne Borgebirge find fcroff und fteil, und in ber Stubnis, Granis und auf Mondhaut haben etliche Berge iahe Abhange. Ueberhaupt aber erreichen bie wenigsten Berglehnen auch nur bas Dags eines Minfeld von 45 Grad, und bie foldes überfchreiten, find eine Seltenheit, weshalb man benn bie Sochwege bes Landes, wenn einige Unbequemlichkeit in Abrechnung gebracht wird, unbebenklich und gefahrlos mit Magen paffiren tann; bem rugianifden Rutider und Rubrmann find baber auch fdwere Bagengefdiere und Lenbenriemen ober Sofen (Buchfen) ber Pferbe vollig frembe und entbehrliche Dinge, und ber auf anbern fteilen Gebirgoffragen gewohnliche und bie und ba fos gar offentlich anbefohlene Gebrauch von Semmichulen und Sperrfetten ift bier gang unbefannt. Bilbungen und Gestaltungen ber Berge betrift, fo hat bie Natur in keinem Theile bes Infellandes kuhne und abentheuerliche Formen ausgeprägt, bie meiften Boben fdmingen fid) in wellenformigen Abrundungen empor und man mogte fagen, es fen an mehrere Berggrup: pen leicht erkennbar, bag bas Meer biefe Maffen fo ausammen geschwemmt, ober aus einander geschleubert und ihnen ihre Geftalt gegeben habe, und bag fie als Denkmaler ungeheuerer Bafferrevolutionen ba liegen. Spit nach bem Gipfel zulaufend ift fein einziger unter ihnen, und ba fie meiftens aus einem Gemifch von Lehm und Sand bestehen, jo verflachen fie fich nach bem Rotationsgeset allmalig und verlieren im Laufe ber Nahrhunderte von ihrer Bohe.

Das Infelland sieigt von allen Seiten gegen bie Mitte hin, wo es einen Bergruden bilbet, auf wele chem die Stadt Bergen und ber Rugard liegt, beffen Sobe alle übrigen Berge, Jasmunds und ber Granit