Bhumper und Ranmonds (Rahmends) inftematifch entfang bem Laufe bes Duton burchforicht. Um Bentralamerita bemühten fich folgeweife Garella, Morig Bagner und Reclus (Roffub). Der Rame beuticher Foricher verfnupfte fich untrennbar mit Gubamerita; Tidubi, Boeppig, Spir, Marting, ber Bring v. Bieb machten weite Rabrten burch bie brafilianifden Urmalber; Schomburat ichlon querft bas Innere Gunanas auf; Bhilippi und Biffis machten uns mit bem Inneren Chiles, De Mouffy und Burmeifter mit bemienigen Argentiniens befannt. Roch aber mußte man jo gut wie gar nichts von bem s Stromgebiete bes Amggongs. und hier ichafften endlich Bandel bie großen Erpeditionen, melche 1877-79 ber Frangoje Crevaur (Premob), feit 1884 aber beutiche Forschungsreifende - Die beiben Bettern von ben Steinen, Chrenreid, Clauf und B. Bogel - unternommen haben (i. S. 235). - Immerhin bleibt fur Gubamerita noch vieles au thun übrig; fur unfere Renntnis Norbameritas ift burch bas große Bert Ratele (München 1879) eine fichere Grundlage gelegt.

V. Polargebiete.

§ 45. Lage und Große.

Strenge genommen find mit dem Aamen Bolarlander gie ber Erichtenen die beiden is und in von dem Bolarleisjen gelegenen Teile der Erodorfläche. Doch mussien dies einige Einschrächtungen getroffen werden. Die polaren Bestandbeile Europas und Aljeins sind mantlich bereits bei der Bestpechung dieser debtem Erdeliem interüdslichtigt worden. Es verbleibt som ist für diesen Eschaftlichtigt worden. Es verbleibt som fir für diesen Eschaftlich werden die Einsener selfst mit seiner Institute und anweitla, welchem wir sowold Grönland als auch (1. S. 240) einen Zeis der Angelin und Archivelen und andererseits das polare Nord-amerika, welchem wir sowold Grönland als auch (1. S. 240) einen Zeis der Johansbalfaber gugurechnen haben. Den Juhalt der Bolangegenden bringt man mit 4160000 gkm in Rechmung; die ham Bedofferung entzieht füh jeder zwerelässigen Schäpung.

§ 46. Das Untarftifche Bebiet.

Bom s ober Antarktischen*) Polargürtel wissen wir außerst wenig. Hohe Eismauern verhindern die Seesente allenthalben an

^{*)} Arttos ift ber griecifice Rame für Bar; die vom Sternbilde bes Großen Baren gemiffermagen beherrichten Lander neunt man bemgemag bie artlifchen und die eine entgegengesette Lage einnehmenben die antartlifchen