

schauung sich Bahn bricht, dass die Erforschung des inneren und äusseren Baues die Grundlage der Kenntniss eines jeden Landes bildet, so bedarf in einem Fall, wo es sich um die Darstellung geographisch fast unbekannter Erdräume handelt, dieser Theil der Methode kaum einer Rechtfertigung. Wohl aber muss ich für die praktische Anwendung derselben grosse Nachsicht in Anspruch nehmen; denn ich bin mir wohl bewusst, die Schwierigkeiten der Behandlung nur unvollkommen überwunden zu haben. Uebersichtliche, von grossen Gesichtspunkten ausgehende und zusammenfassende geologische Beschreibungen ausgedehnter Ländergebiete können anregend für Jeden sein, welcher der geologischen Sprache mächtig ist. Je mehr sie in Einzelheiten eingehen, und je grösser dabei das Areal des Landes ist, welches sie betreffen, desto mehr wird die Gefahr hervortreten, dass das Interesse an ihnen sich auf Diejenigen beschränkt, welche entweder das beschriebene Land aus eigener Anschauung kennen, oder nachträglich die Darstellung als Führer bei ihren Wanderungen benutzen; denn nur Wenigen ist die Gabe verliehen, das Einzelne dem Allgemeinen in solcher Weise unterzuordnen, dass auch Dem, welcher das betreffende Land nicht persönlich kennt, die Bahn zu dem Eindringen in die Details in anregender Weise geebnet ist. In ungewöhnlichem Maass häufen sich die angedeuteten Schwierigkeiten im vorliegenden Fall. Denn es handelt sich darum, ein Ländergebiet, welches die Grösse von Europa mit Ausschluss von Russland hat, zum ersten Mal, und allein auf Grund eigener Untersuchungen, geologisch zu beschreiben, und zwar ein Land, welches, wenn auch im Allgemeinen Interesse bietend, doch in seinen Einzelheiten ein solches erst bei Wenigen gewonnen hat. Die Beschreibung kann sich aber gerade hier, um grundlegend zu sein, nicht in grossen Zügen bewegen, sondern muss von den kleinsten Details ausgehen. Auch vermochte ich, mit einer zwar an sich hervorragenden, aber betreffs des Areals verschwindend kleinen Ausnahme, nirgends an die Arbeiten Anderer anzuknüpfen, welche den Vortheil bieten könnten, schon die Aufmerksamkeit auf gewisse Gegenden oder einzelne wichtigere Fragen gezogen zu haben; denn PUMPELLY, dessen vortreffliche Beobachtungen ein sehr kleines Gebiet betreffen, war, wie ich bereits hervorgehoben habe, mein einziger geologischer Vorgänger in China. Im Uebrigen befinde ich mich ganz auf neuem Boden. Jede Gegend, in welche ich kam, lag vor mir wie ein mit einem dichtgewebten Schleier