

§. 21.

Die Erden sind mit dem vorher (§. 20.) angeführten Grade des Geschmacks und der Auflöslichkeit nicht versehen, *) ungeachtet einige, und etwa die meisten, in der papi- nischen Maschine vom Wasser aufgenommen werden können; vorzüglich, wenn man sie vorher in einem andern Auflös- mittel auflös- set und aus diesem gehörig niederschlägt, wodurch ihre Oberflächen hinlänglich vermehret werden. Mit den Salzen verbinden sie sich in der Kette der Natur durch eine fortlaufende Folge, so daß man sie kaum anders, als nach vorher angenom- menen künstlichen Grenzen, voneinander un- terscheiden kann.

Durch ein gelindes Glühen wird ihre Gestalt nicht verändert, und durch eine heftige Hitze auch ihr Körper selbst nicht zerstreuet (hier machen doch die Diamanten eine Aus- nahme: man sieht (§. 142.) warum Hr. Berg-

B 2

mann

*) Herr Bergmann scheint dieses zwei- zweifelsohne nur von den reinen Erdar- ten zu verstehen. (L.)