

Das Steinreich

oder Mineralreich enthält alle diejenigen Körper, welche wachsen, aber nicht leben, und sich nicht von einer Stelle zur andern bewegen können, wie die Steine, die Erden, die Salze und die Metalle ic.

Um nun kurz und deutlich von diesem Steinreich reden zu können, wollen wir die darin vorkommende Dinge in 7 Kapitel theilen. Im 1sten Kapitel wollen wir von den Erden; im 2ten von den Steinen; im 3ten von den Salzen; im 4ten von den Erdharzen; im 5ten von den Halbmetallen; im 6ten von den Metallen; und im 7ten von den zufälligen Mineralien reden.

Die Erden

sind fünferlei 1) Stauberden 2) kalkartige Erden 3) gipsartige Erden 4) thonartige Erden und 5) glasartige oder kieselichte Erden.

Stauberden nent man diejenigen Erden, die aus staubichten Theilen bestehen, sich leicht zerreiben, im Feuer nicht verhärten, und weder zu Kalk noch zu Gips brennen lassen. Und dazu gehören wieder fünferlei Erden, Gartenerde oder reine Damerde, Sumpferde, oder Mooreerde, Farbenerde, Holzerde oder Gewächserde, und Thiererde.

Die Gartenerde oder reine Damerde ist schwarz, locker und fet, und zieht das Wasser an sich.

Die