

hat man noch nie mit abgesonderten Stücken gefunden. Bey einigen Fossilien sind sie selten; dahin gehören unter andern, der Quarz, Feuerstein, Karniol, Zinnstein und Arsenikkies. Bey andern kommen sie häufig vor: als bey dem Fraueneiß, Kalzedon, Zeolith, Basalt, Magnetischen Eisenstein und Eisenglanz. Noch andere finden sich, (ausser in Kristallen und eingesprengt,) fast nie ohne abgesonderte Stücke: dahin gehört der körnichte Kalkstein, der Kalkspath, der blättriche Schwerspath, der Flußspath, der Glimmer, der Stangen-Schörl, der gemeine Bleyglanz, die Blende, der spätige Eisenstein, u. v. a. m.

§. 12.

Die abgesonderten Stücke der Fossilien lassen sich nach ihren Hauptgestalten, die aus den verschiedenen Verhältnissen der 3 Ausdehnungen (Dimensionen) zu einander erwachsen, in körnichte, schaalige und stängliche, abtheilen.

§. 13.

Körnichte abgesonderte Stücke sind solche, die ziemlich einerley Ausdehnung in die Länge, Breite und Stärke, und zugleich ein mehr oder weniger rundes Ansehen haben.

Es ist dieses bey weitem die gewöhnlichste unter den verschiedenen Gestalten der abgesonderten Stücke. Man findet sie vorzüglich bey dem Bleyglanze, dem gediegenen Wismuth, der Blende, dem Spätichen-Eisensteine, Eisenglimmer, körnichten Kalksteine, Kalkspathe,

spathe,