

sonderte Stücke zusammen gesammelt: daß also so ein Fossil aus zweyerley abgefonderten Stücken zugleich besteht, von denen die einen wieder in den andern begriffen sind. Ich habe dies bey zwey Fossilien gefunden: bey dem blättrichen Schwerspathe, besonders dem vom Kurprinze zu Großschirme, ohnweit Freyberg, wo die dünnschaalichen abgefonderten Stücke desselben, wieder in andere großkörnliche zusammen gesammelt sind; und bey dem schwarzen Stangenschörle, wo die aneinander stehenden dünn- und geradstänglichen abgefonderten Stücke sich ebenfalls wieder in mehrere andere sehr großkörnliche zusammen gesammelt befinden. Es gehen aber in der Bestimmung die erstern oder kleinern vor, und sind auch zur Erkennung die wichtigsten.

Beu dem oben erwähnten Schwerspathe kann man sich zuweilen, eben wegen dieser zweyten großkörnlichen abgefonderten Stücke, leicht trügen, und ein solch Stück für nicht schaalich, sondern gerade zu für körnich ansehen: man wird aber, so bald man nur so ein Stück genau genug, und zwar in verschiedenen Layen und auf allen Seiten betrachtet, das Schaaliche alsbald erkennen.

§. 17.

Alle die drey Arten der abgefonderten Stücke sind aber, wie ich schon im 5ten §. erwähnt habe, entweder scharf mit einander verwachsen, und also sehr zusammen-