

das Aufbrausen mit Säuren ist ein chemisches Kennzeichen und überdieß mehreren Körpern von verschiedener Natur eigen. Es unterscheide Jemand, wenn er es im Stande ist, nach dem äußerlichen Ansehen, ein mit Luftsäure gesättigtes Bley (*plumbum aëratum*) von einem mit Phosphorsäure gesättigten (*plumbum phosphoratum*) (§. 182—183.); anderer Beyispiele hier nicht zu gedenken.

§. II.

Ich will indessen auf keine Weise die äußerlichen Kennzeichen verachten. Unter gehöriger Bestimmung sind sie vielmehr hoch zu achten b). Ein an sie gewöhntes Auge wird nicht selten, ohne beschwerliche Erforschung durch sie unterrichtet; wenigstens insoferne, daß einige eben nicht zahlreiche Versuche zureichen können, eine Gewißheit zu erlangen. Manchmal wird auch der Gebrauch irgend eines Körpers von den leicht in die Sinne fallenden Eigenschaften,

s. B.

---

b) S. hierüber vorzüglich Werner von den äußerlichen Kennzeichen der Fossilien. Leipz. 1774. (Bergm.)