

---

Nach allen diesen Betrachtungen deren ich, wenn es Zeit und Raum verstatteten noch mehrere anführen könnte, und wohin zum Theil die von Herr Güssmann, in dem Anhang zum Lythophilat. Mitisian. und in seinen Beiträgen bemerkte Folgen von Gebirgsarten ebenfalls gehören, ist es wohl mehr denn wahrscheinlich, daß ganze Steinlager, ja selbst ganze Berge sich umwandeln können.

Irre ich indessen nicht, so scheint überhaupt aus allen über die Umwandlung einzelner Steine ja wohl ganzer Steinlager angeführten Beobachtungen hervorzugehen, daß bey den Stein- und Erdarten die meiste Veränderungen durch wechselseitige Umwandlung der Kieselerde und alkalischen Erde in eine andere, und durch die Auflösung in Thon und durch dessen verschiedene Grade von Erhärtung, Anhäufung und Verbindung erfolgen.

---