

2te Abtheilung.

Geologische Rückblicke und Wanderungen

in die nähere und entferntere Umgegend von
Tharand.

Bei der ersten Abtheilung lag die Absicht zum Grunde, eine möglichst genaue geognostische Beschreibung der Umgegend *Tharands* zu liefern, wobei also alle, auch die unbedeutendsten Erscheinungen erwähnt werden mussten; geologische Erklärungen gehörten nicht in den Plan. Hier dagegen wird ein allgemeiner Ueberblick, sowie die Hervorhebung und Deutung der wichtigsten Verhältnisse beabsichtigt. Jene Abtheilung ist daher die eigentliche Grundlage für diese; sie wird entfernte Leser schwerlich ansprechen, sie ist mehr für die geschrieben, welche sich längere Zeit in *Tharand* aufzuhalten, die Gegend sorgfältig zu durchwandern und Belehrung aus unmittelbarer Anschauung zu schöpfen gedenken, besonders für Freunde der Geognosie, welche auf hiesiger Akademie, oder im nahen *Freiberg* studiren.

Die Grenzen dieser zweiten Abtheilung sind in aller Beziehung weiter gesteckt.

§. 43. Die Thonschiefer - Gneisgrenze bei Tharand.

Ein Blick auf eine geognostische Karte von *Sachsen* lehrt, dass *Tharand* in dem allgemeinen Verlaufe der Grenze des Gneises gegen den Thonschiefer liegt; welcher letztere als ein 1 bis $1\frac{1}{2}$ Meilen breiter, aus NW.