

viele ganz unersetzliche und in jeder Beziehung vortreffliche, die zum Theil dem bergmännischen Leben entlehnt sind, wie z. B. Gang, Liegendes und Hangendes, Streichen und Fallen, Mulde und Sattel, Ausgehendes, Durchsetzung, Mächtigkeit u. s. w.; es sind aber auch doppelsinnige und deshalb schlechte Ausdrücke mit übernommen worden, und zu den schlechtesten von allen gehört unstreitig der Gebrauch des Wortes Gebirge für Gestein, Formation, oder überhaupt für irgend eine innere geologische Abgrenzung. Wir wollen dem Bergmann, dessen Grubenbaue meist in Gebirgsgegenden liegen, keinen Vorwurf daraus machen, wenn er die Gesteinsmassen, zwischen denen er seine Erze oder Kohlen hervorholt, ganz allgemein Gebirge nennt, und dann an einzelnen Orten dieses Gebirge durch Beiwörter unterscheidet. Für wissenschaftliche Forscher erscheint es aber durchaus unstatthaft, diesen Ausdruck, der eine so bestimmte geographische Bedeutung hat, in so abweichendem geologischen Sinne zu verwenden. Es ist das um so weniger zu entschuldigen, da eine Menge anderer, zum Theil trefflicher Ausdrücke statt seiner zu Gebote stehen, die meist zugleich geeignet sind, den Gegenstand näher zu bezeichnen; man hat je nach Umständen die Wahl zwischen: Gestein, Bildung oder Formation, Ablagerung, Schichtengruppe u. s. w. Trotzdem finden wir noch gar häufig in geologischen Abhandlungen, dass von einem Kohlengebirge, Tertiärgebirge u. s. w. die Rede ist, sogar in Fällen, in welchen die Erdoberfläche eher eine Vertiefung als eine Erhöhung bildet. Wer über die Wahl seiner Ausdrücke etwas nachdenkt, wird schwerlich bei einem so sonderbaren Missbrauch beharren.

Nicht aus dem bergmännischen, sondern recht eigentlich aus dem gewöhnlichen Leben sind dagegen die Ausdrücke: Feuerstein, Feuerberg, feuerspeiender Berg, vulkanisches Feuer, Centralfeuer u. s. w. entlehnt; in diesen Fällen wird aber gerade durch die populäre Ausdrucksweise sehr leicht ein Missverständniss und Irrthum herbeigeführt. Unter Feuer versteht man allgemein ein Verbrennen mit Flamme, während in obigen Fällen ein solches meist geradezu ausgeschlossen