

Die Oberfläche der Erde ist sehr vielgestaltig. Sie besteht aus felsigen Hochgebirgen, bewaldeten Mittelgebirgen, ausgedehnten Tiefländern und aus weit unter dem Meeresspiegel reichenden Tiefseegräben.

Zu den gewaltigsten Gebirgszügen auf der Erde zählen der Himalaya in Zentralasien, die Rocky Mountains an der Westküste Nordamerikas und die Anden an der Westküste Südamerikas.

Auch Europa wird von Hochgebirgen durchzogen. Dazu gehören die Alpen, die Pyrenäen, aber auch die Hohe Tatra (Karpaten). In den Gebirgen liegen die Quellen der meisten Flüsse, da dort sehr viel Niederschlag fällt.

Die Tiefländer der Erde werden von großen Flüssen durchzogen. Der Amazonas in Südamerika, der Ob-Irtysch in Nordasien und die Wolga in Russland durchfließen die größten Tieflandsgebiete der Erde. Der längste Fluss ist der Nil im Nordosten Afrikas. In Westasien liegt der Flächengrößte See der Erde, das Kaspische Meer. Der Baikalsee in Zentralasien ist der tiefste See und das Tote Meer der salzigste See der Erde.

Gliederung der Erde - Gebirge und Tiefländer

Tiefland:

Als Tiefland wird in der Geographie eine Ebene oder eine breites Flusstal mit einer Höhe über dem Meeresspiegel unter etwa 200 Meter bezeichnet.

Beispiele: Norddeutsches Tiefland (z.B.: Fläming, Lüneburger Heide, Mecklenburger Seenplatte), Französisches Tiefland, Nordsibirisches Tiefland...



N

Landschaftsformen Deutschlands

S

Mittelgebirge:

Ein Mittelgebirge ist eine Ebene mit Höhen zwischen ca. 200m und ca. 1500m. Im Allgemeinen sind Mittelgebirge durch ein Relief mit starker Hangneigung und etlichen Erhebungen geprägt (hügelig), die eher gerundet und weitgespannt sind.

Beispiele: Harz, Rhön, Thüringer Wald, Fichtelgebirge, Erzgebirge, Westkarpaten, Apenninen (teilw.), Appalachen

Hochgebirge:

Ein Hochgebirge ist eine Ebene mit Höhen ab ca. 1500m über dem Meeresspiegel mit besonders ausgeprägten Geländeformen (steile Hangneigung, Felsregionen, schroffe Gipfel) und einer veränderten Vegetation.

Beispiele: Alpen, Karpaten, Pyrenäen, Kaukasus, Balkan, Himalaya, Pamir, Atlas, Anden...