

Frankreich

Geologie und naturräumliche Gliederung Frankreichs

Naturraum	geologische Entstehung / Beschreibung
<p>1.) Alte Massive</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zentralmassiv • Armorikanisches Massiv • Vogesen 	<ul style="list-style-type: none"> • Grundgebirge aus kristallinem Gestein • Gesteinsentstehung bzw. -umwandlung in der variskischen Gebirgsbildung • Einrumpfung führt zu Rumpfflächen • Vergleich in Deutschland: Rheinisches Schiefergebirge • alpidische Gebirgsbildung führt zur Zerbrechung in Schollen sowie zu Vulkanismus (Tertiär) • Landschaften: Bretagne Normandie • westliche Begrenzung des Oberrheingrabels
<p>2.) Beckenlandschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pariser (Nordfranzösisches) Becken • Aquitanisches Becken 	<ul style="list-style-type: none"> • im Mesozoikum und (z. T.) Neozoikum sedimentiertes Deckgebirge • Schüsselartige Gesteinslagerung mit Ile de France als Zentrum • im Osten Ausprägung als Schichtstufenlandschaft (Landschaften: Lothringen, Champagne, Burgund) • Norden: Ebenen und Plateaus • Süden: tertiäres Vorland der Pyrenäen (Molasse)
<p>3.) Hochgebirge</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alpen + Jura • Pyrenäen 	<ul style="list-style-type: none"> • Faltung durch Plattenkollision im Tertiär • Adriatische Platte kollidiert mit Eurasischer Platte • Iberische Platte kollidiert mit Eurasischer Platte