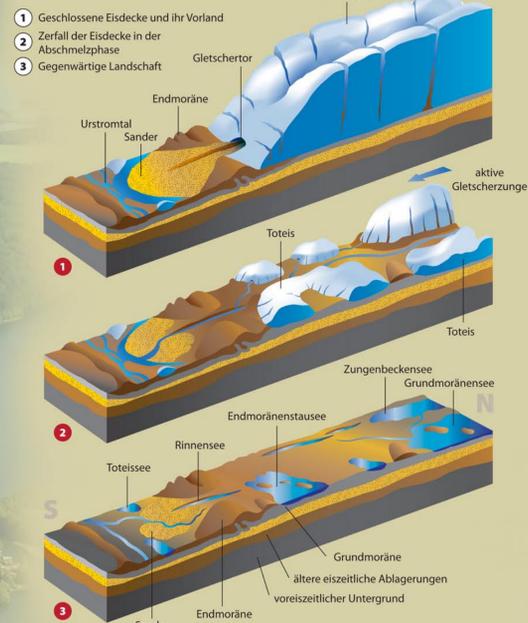


FELDBERGER SEENLANDSCHAFT NATIONALER GEOTOP



Entstehung der Eiszeitlandschaft in Mecklenburg-Vorpommern



GEOLOGISCHE SITUATION

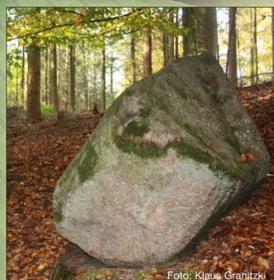
Die vielgestaltige Feldberger Seenlandschaft ist ein Erbe der Eiszeit. Hier findet man die von Inlandeis und Schmelzwasser geformte „glaziale Serie“ besonders eindrucksvoll ausgebildet: Endmoräne, Grundmoräne und Sander. Dazu ungewöhnlich zahlreiche Seen eiszeitlicher Entstehung. Abfließendes Schmelzwasser formte langgestreckte, schmale Rinnenseen mit hohen Steilufem (Schmaler Luzin).

Dort wo es größere, mit Eisresten ausgefüllte Senken gab, entstanden später unterschiedlich geformte Seen mit reich gegliederten Ufern (Breiter Luzin, Haussee, Carvitzer See). Bei Feldberg bilden zwei Bögen der dicht bewaldeten, hügeligen Pommerschen Hauptendmoräne eine markante Gabel mit eindrucksvollen Anhäufungen (Blockpackungen) von Geschieben (Findlingen) am Hullerbusch. In der flachwelligen, fruchtbaren Grundmoränen-Feldlandschaft nördlich davon gibt es an der Stelle geschmolzener Toteisblöcke zahlreiche wassergefüllte Sölle. Südlich der Endmoräne hinterließen die Schmelzwasserströme weite, flache Sandflächen (Sander).

GEOTOPE

Geotope sind Gebilde der unbelebten Natur, die Einblicke in die Erdgeschichte, einschließlich der Entstehung und Entwicklung des Lebens auf der Erde vermitteln. Es sind erdgeschichtlich bedeutsame und schützenswerte Objekte unterschiedlichster Dimension. In Mecklenburg-Vorpommern bestehen viele aus Hinterlassenschaften der Eiszeit, aus Moränen, Schmelzwasserbildungen oder großen Findlingen. Hier in der Feldberger Seenlandschaft sind es besonders die markanten Endmoränen mit ihren Blockpackungen und natürlich die zahlreichen Seen.

Die Feldberger Seelandschaft erhielt 2006 das Prädikat „Nationaler Geotop“.



Findling im Endmoränenwald „Heilige Hallen“

Luftbild der Feldberger Seenlandschaft
Blick nach Norden mit Feldberg im Hintergrund



Rinnensee
mit steilen, hohen Ufern: der Schmale Luzin



Endmoräne:
Blockpackung im Hullerbusch am Schmalen Luzin



Blick vom Reihberg
auf den Haussee und Feldberg



Grundmoränen-
Feldlandschaft mit zahlreichen Söllen