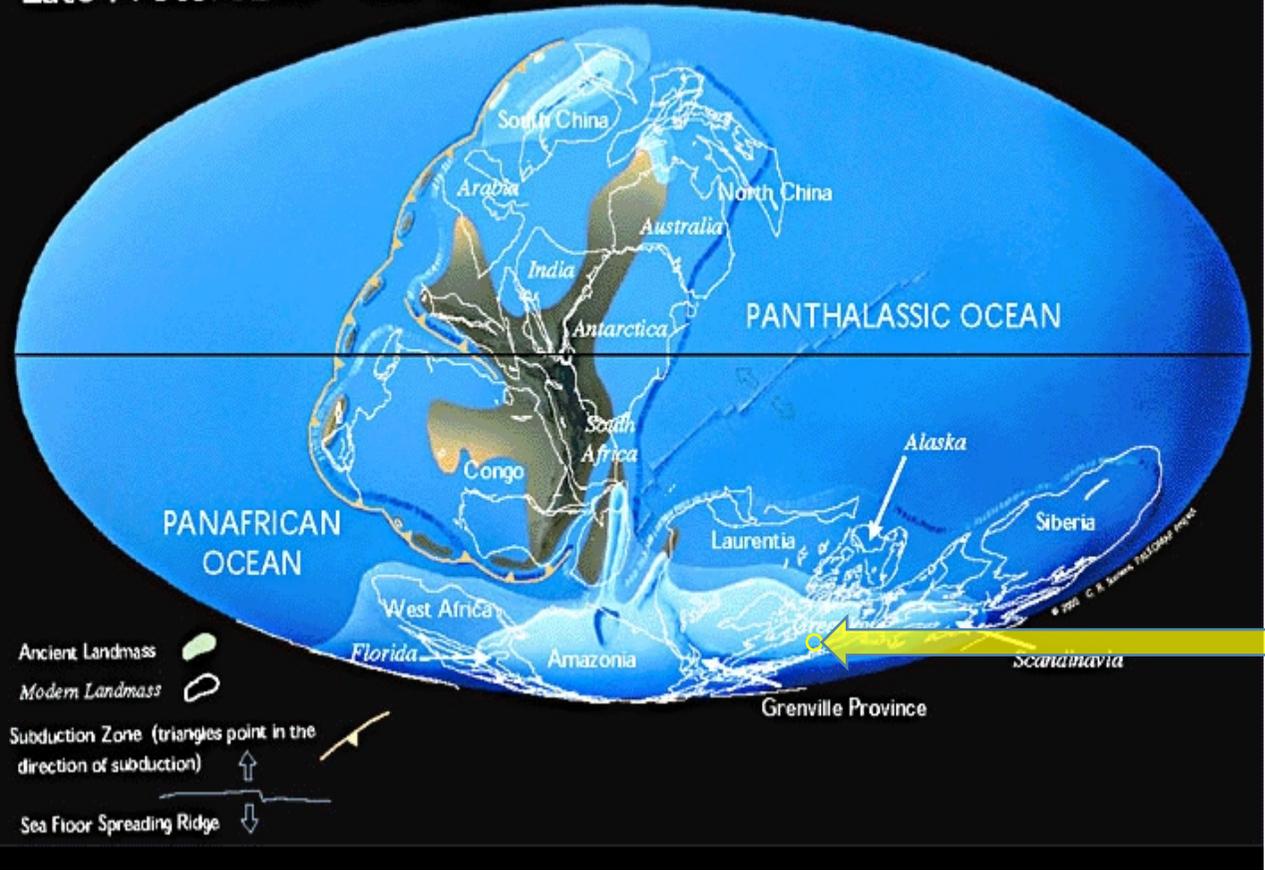


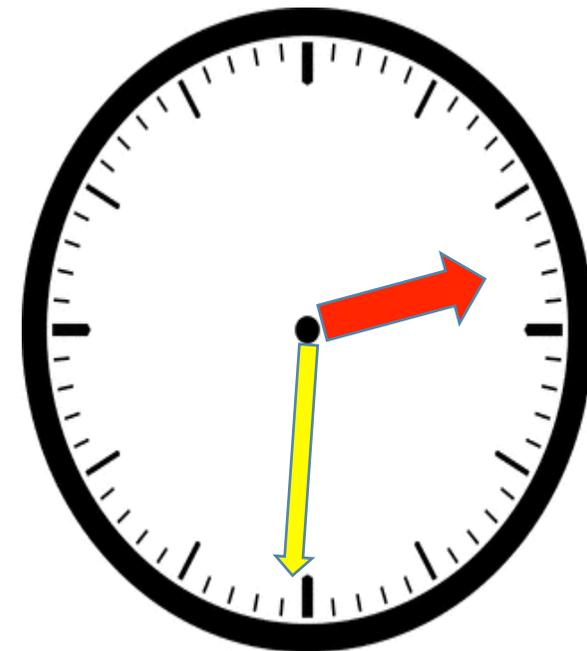
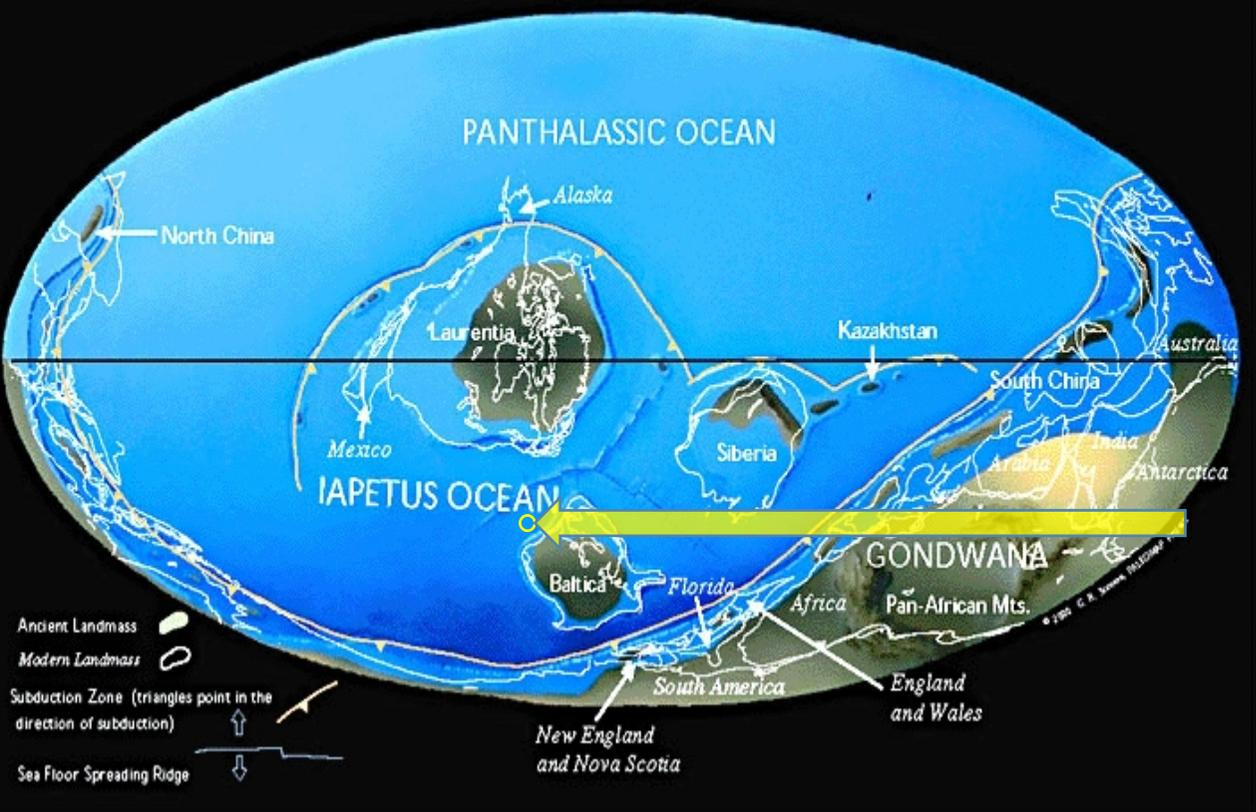
Eine kurze Zeitreise durch die Entstehungsgeschichte des Raums  
Wachtberg

Late Proterozoic 650 Ma



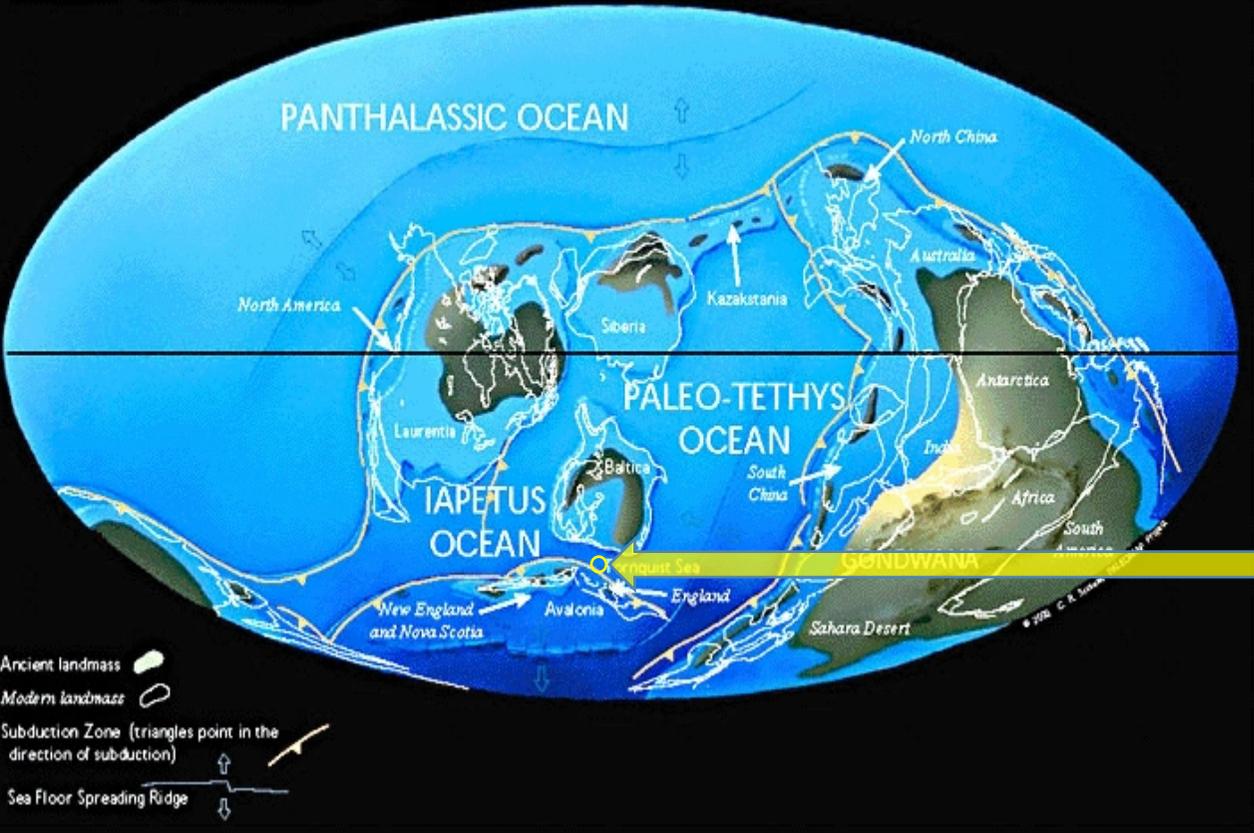
Das künftige Rheinland unter Wasser

Late Cambrian 514 Ma

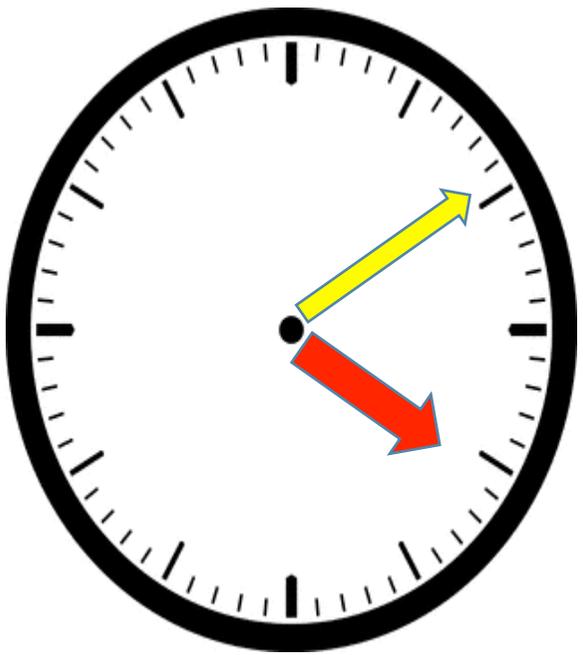
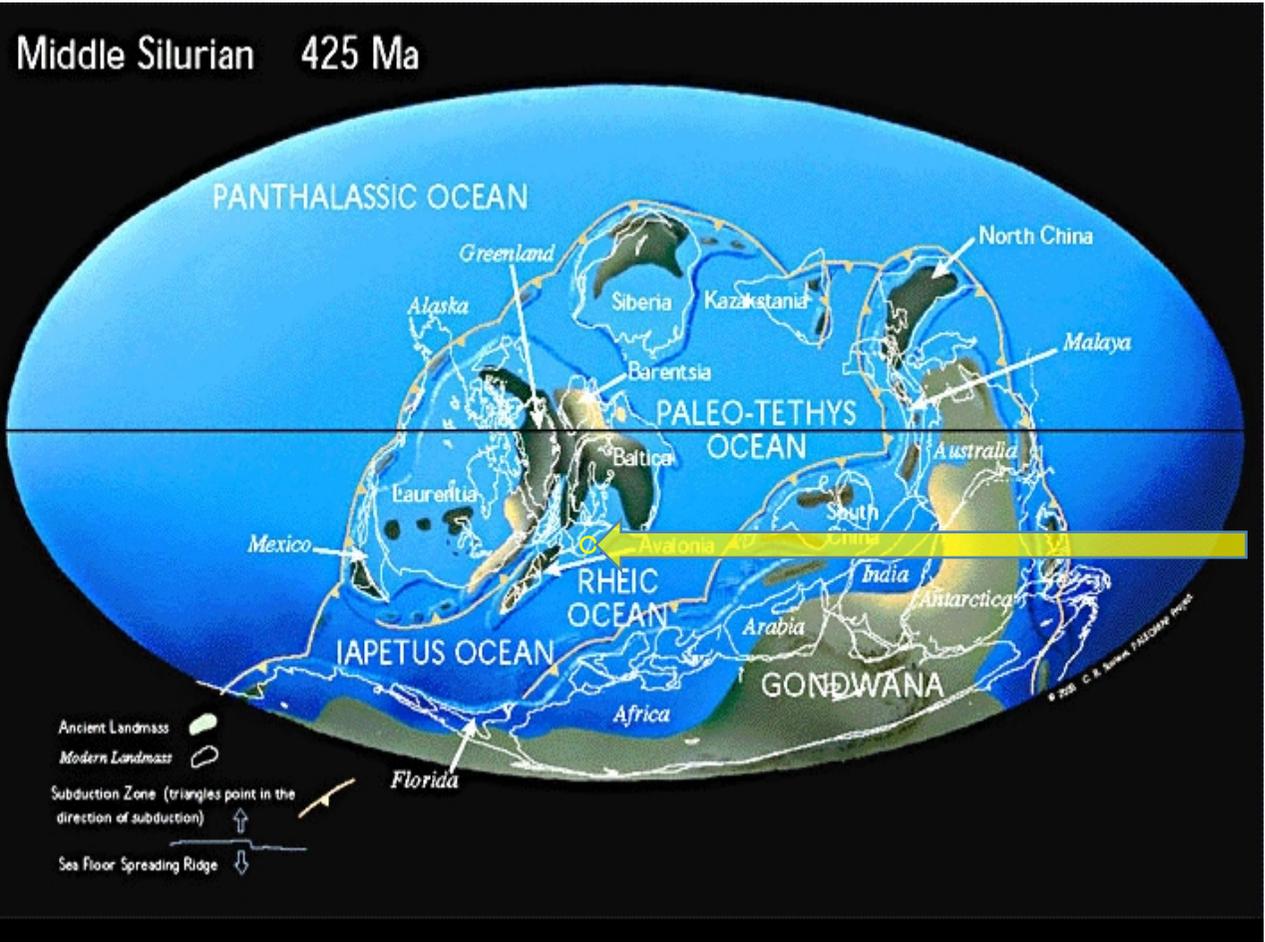


Das künftige Rheinland unter Wasser

Middle Ordovician 458 Ma

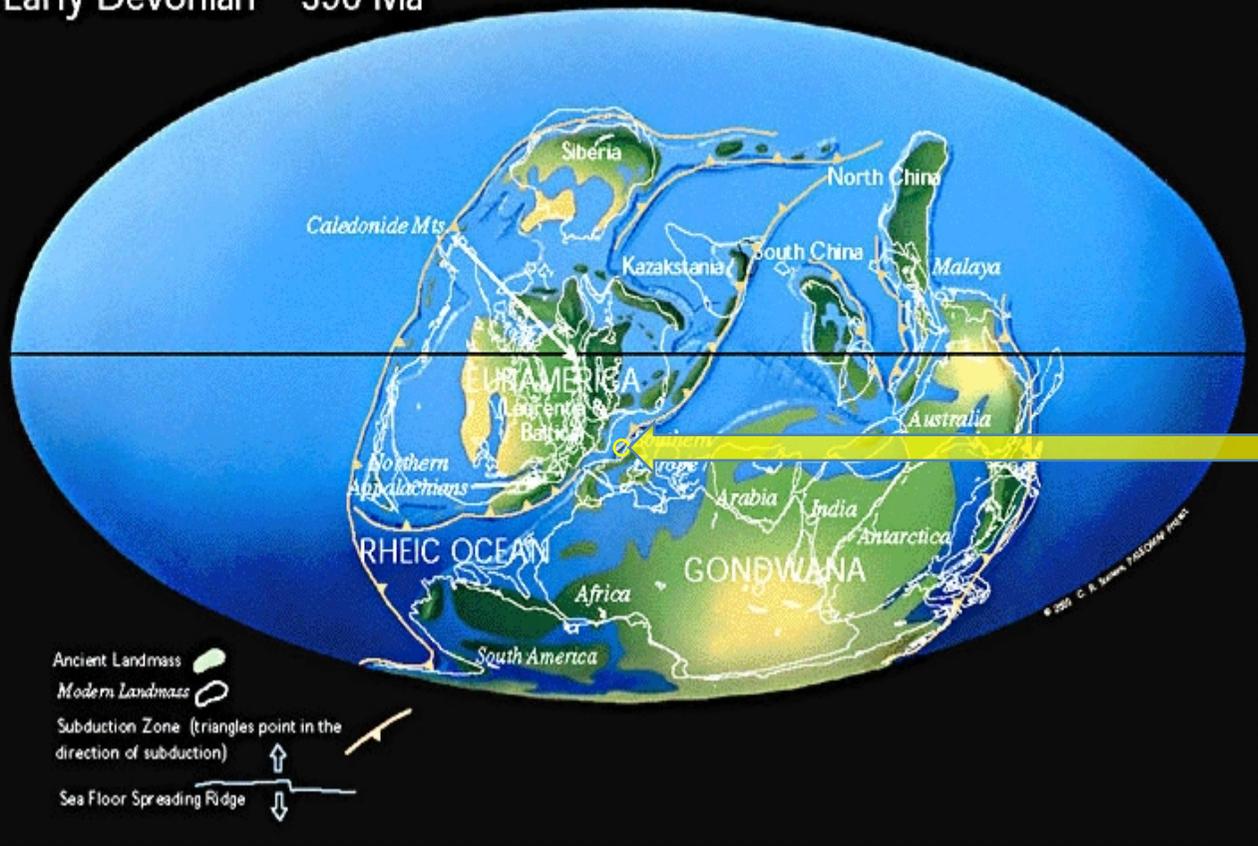


Das künftige Rheinland unter Wasser



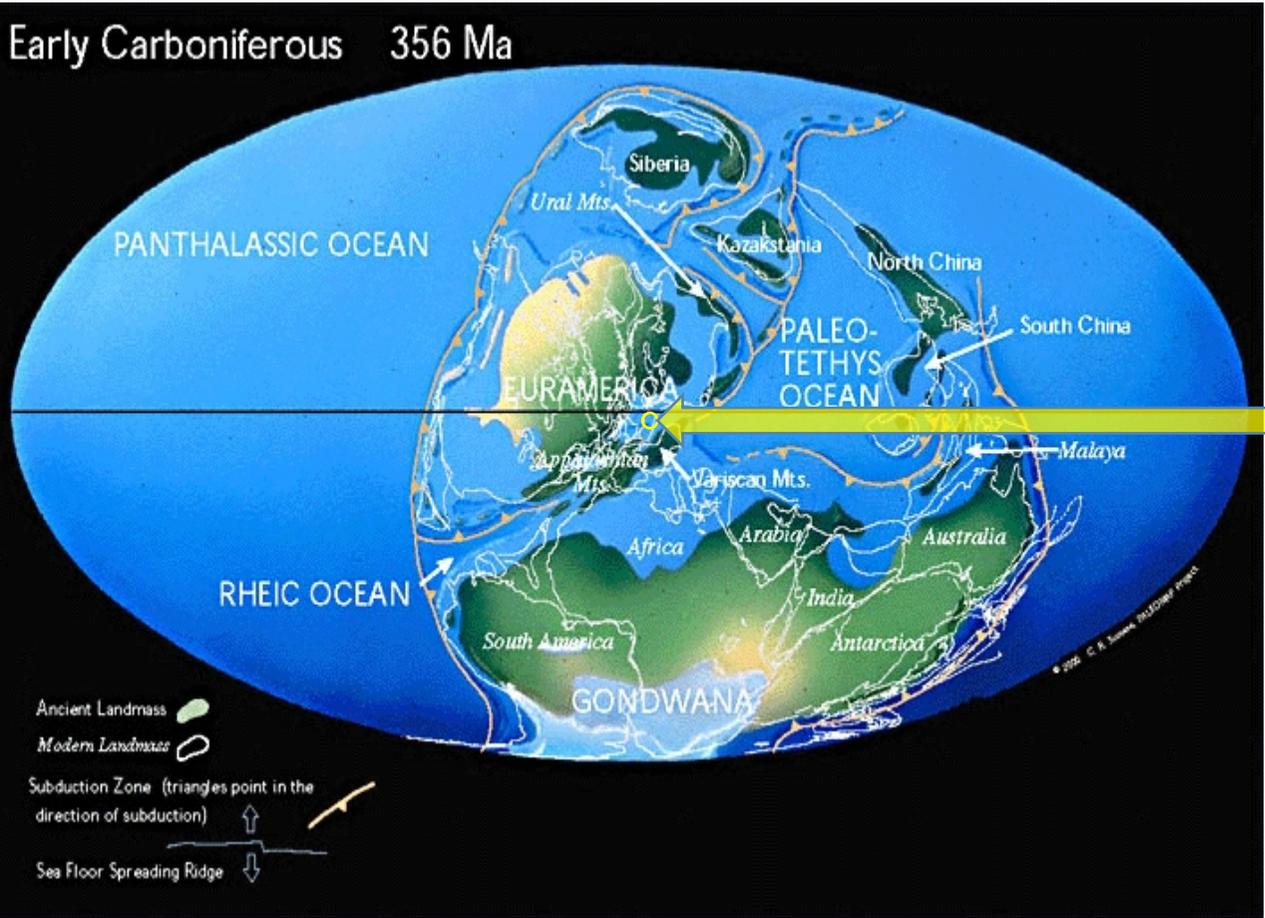
Das künftige Rheinland unter Wasser

Early Devonian 390 Ma

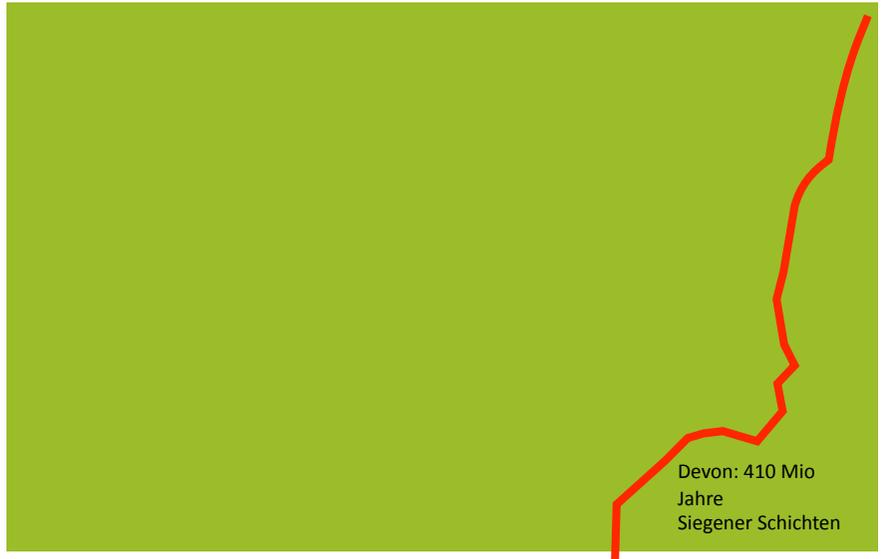


Die Siegener Schichten bilden den Untergrund aus Ton- und Schluffstein

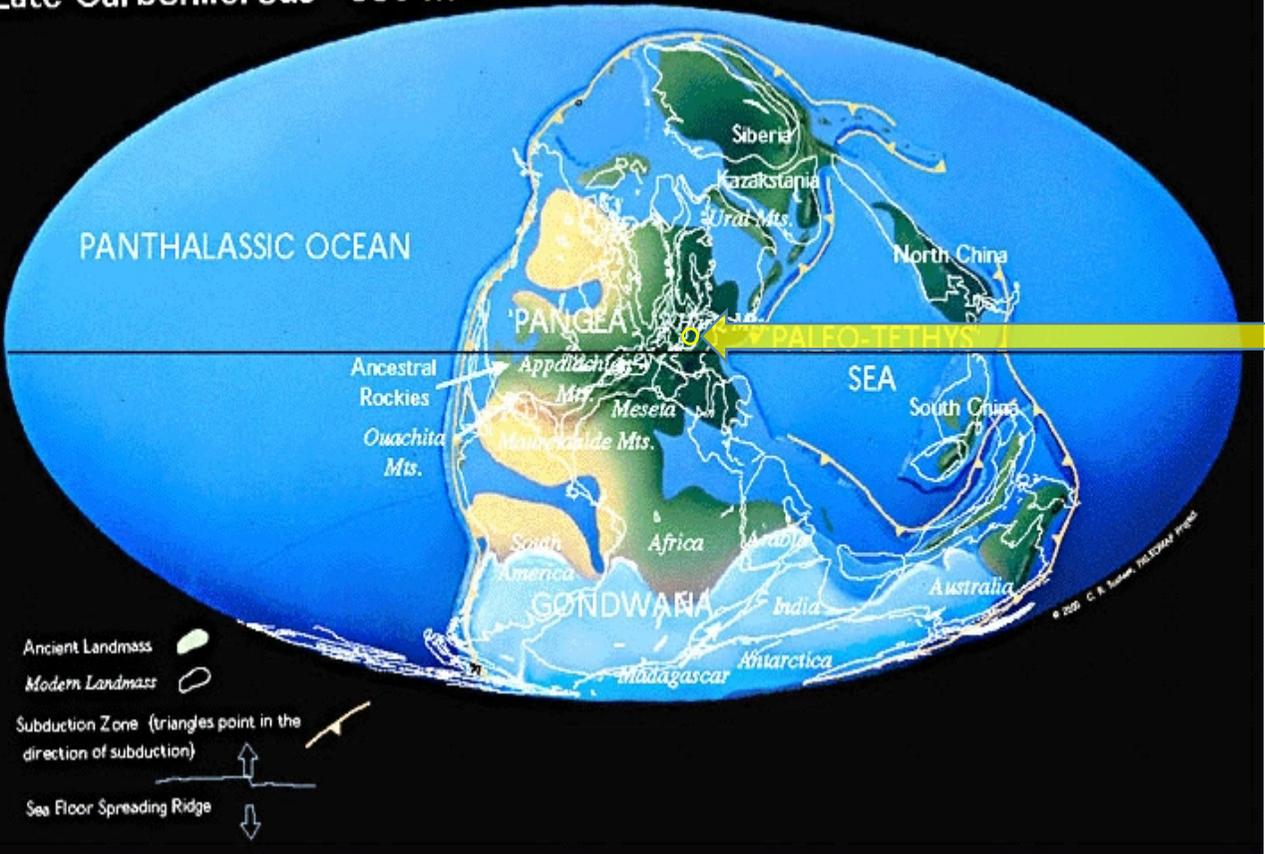




Die Karbonablagerungen wurden später wieder abgetragen. Das rheinischen Schiefergebirge wird gebildet.



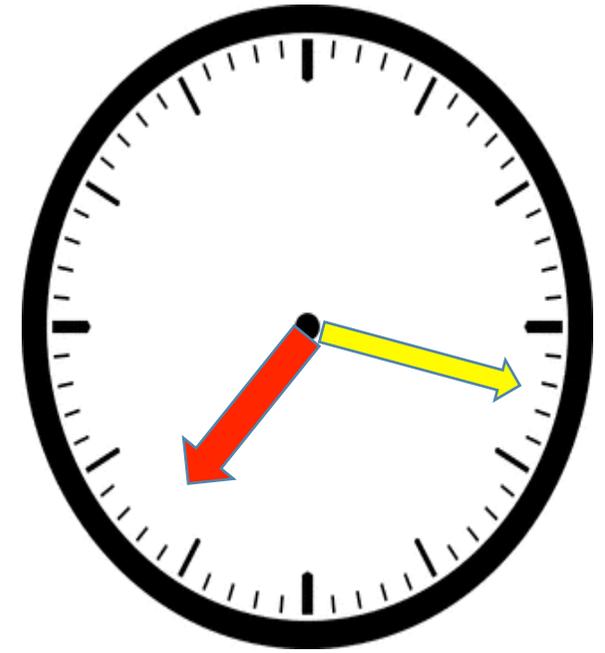
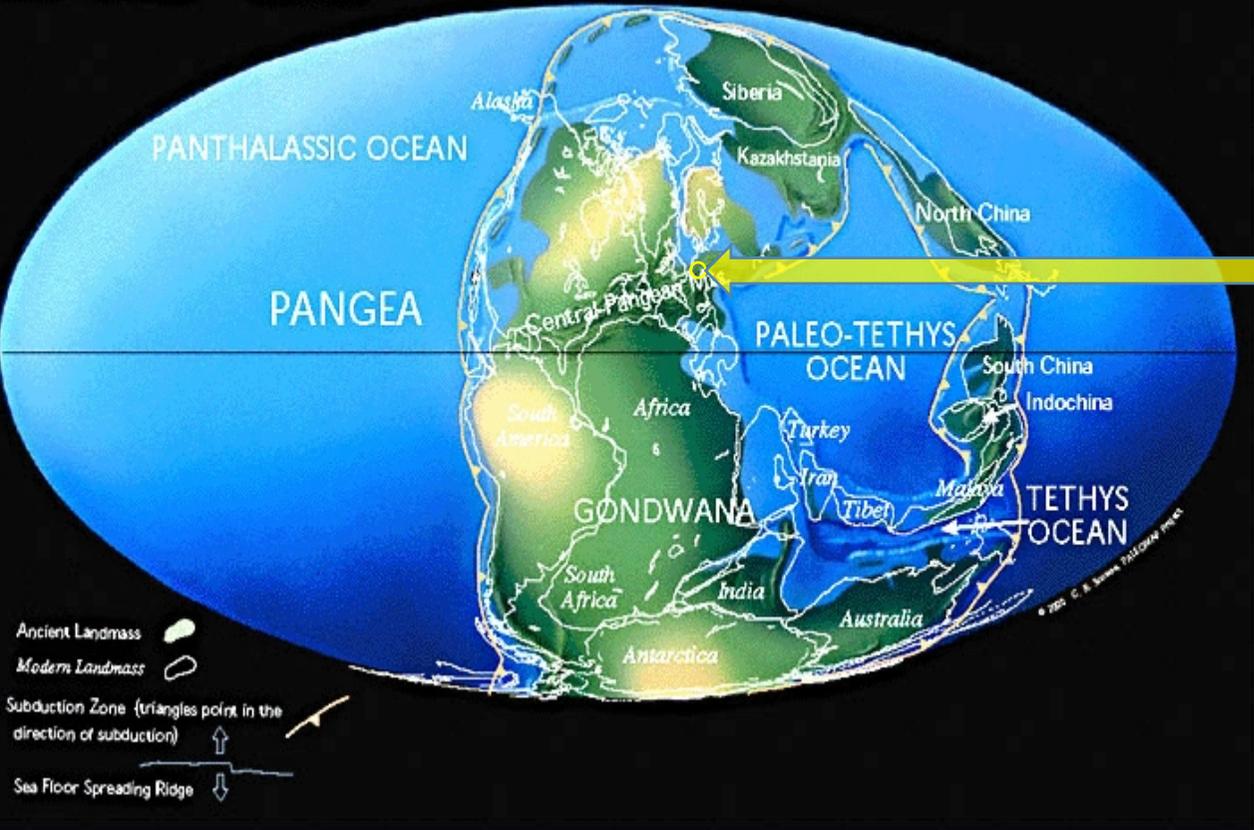
Late Carboniferous 306 Ma



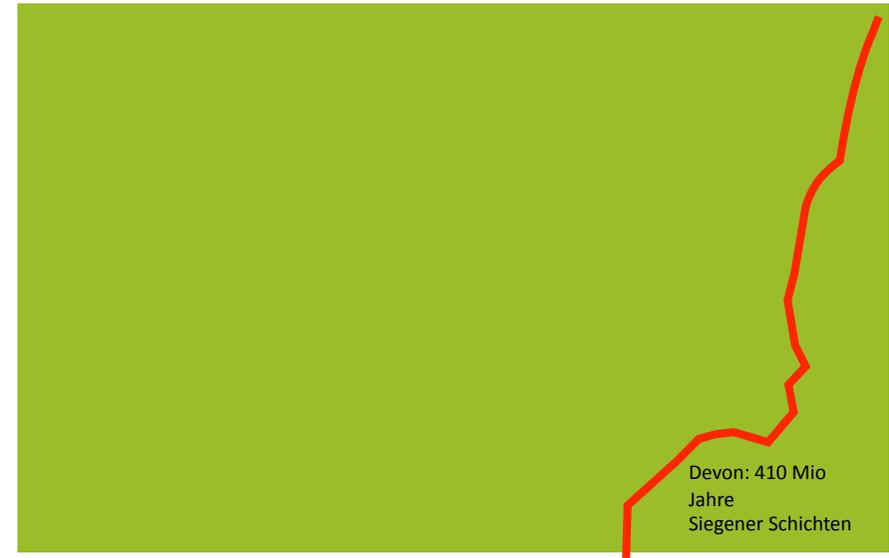
Die Karbonablagerungen wurden später wieder abgetragen. Das rheinischen Schiefergebirge wird gebildet.



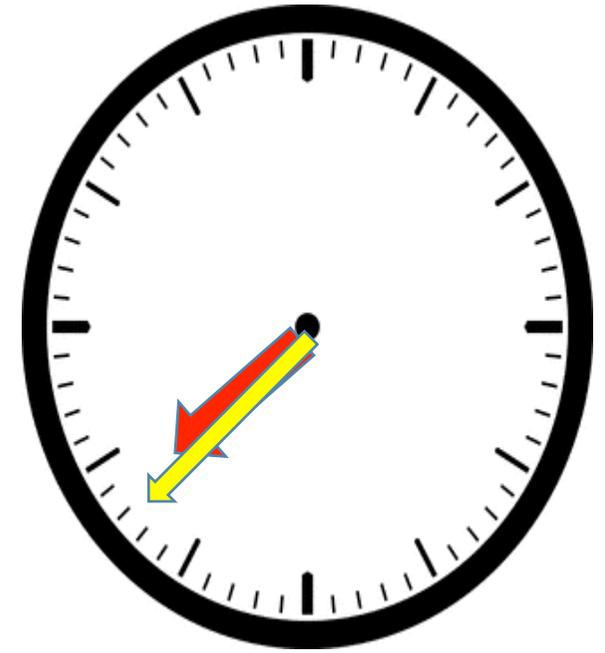
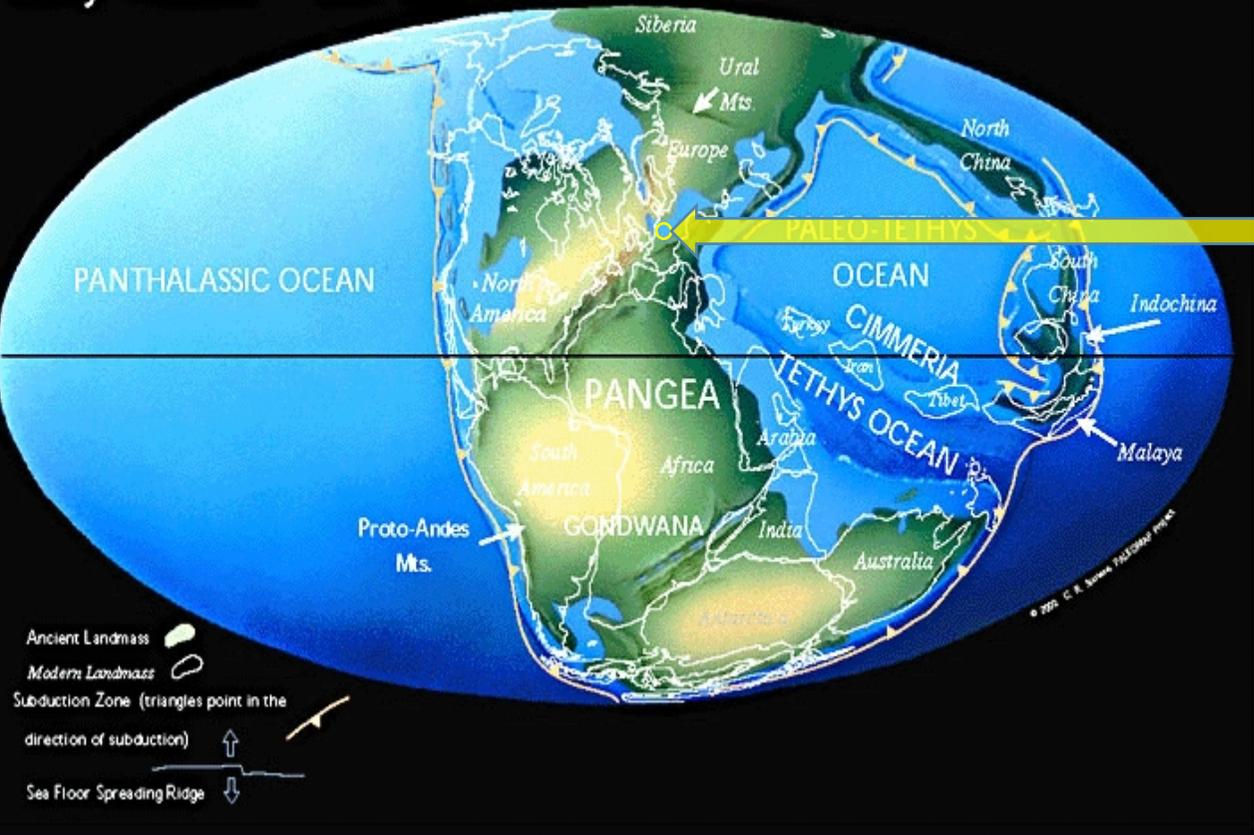
Late Permian 255 Ma



Das geschah z.B. im Perm, als das künftige Rheinland Festland war. Das rheinischen Schiefergebirge wird gebildet.

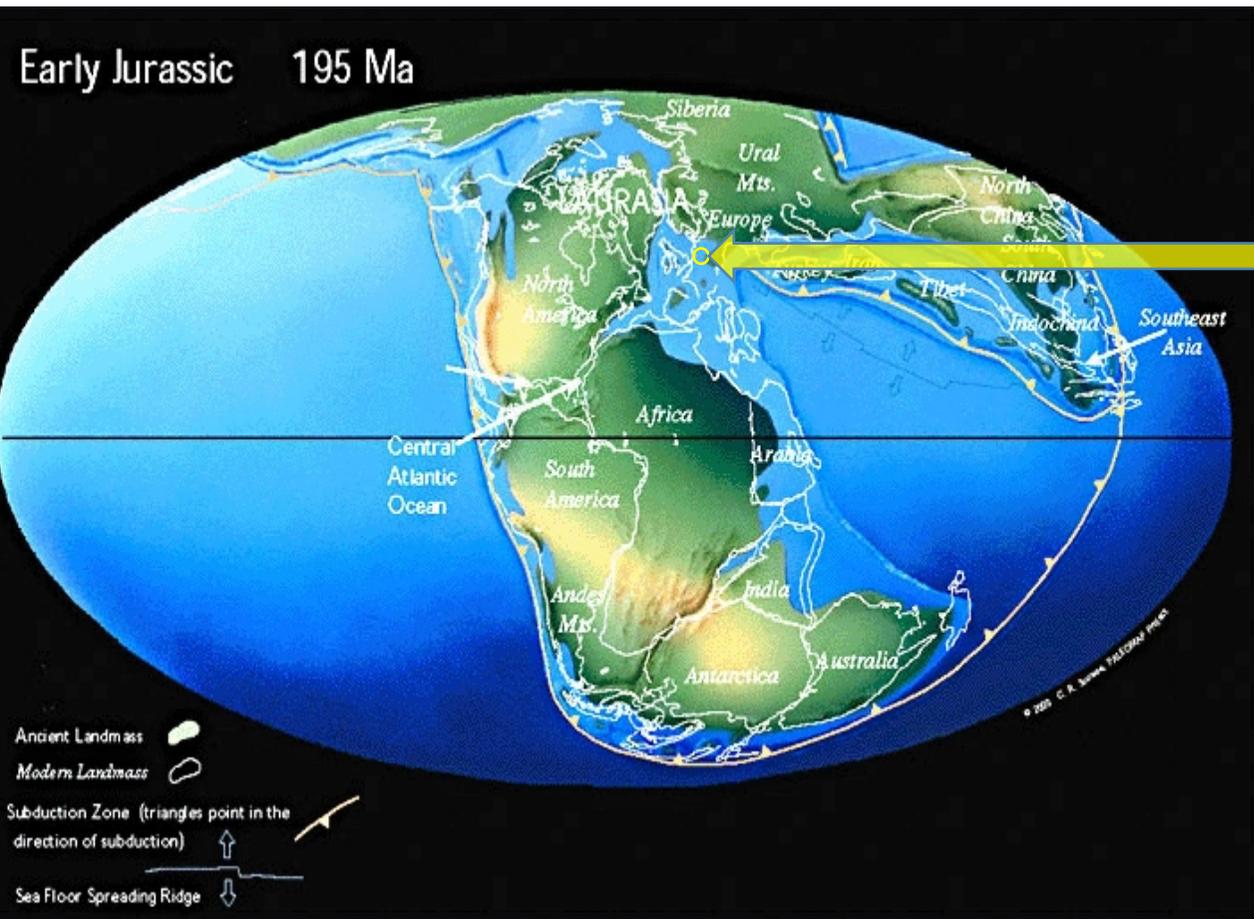


Early Triassic 237 Ma



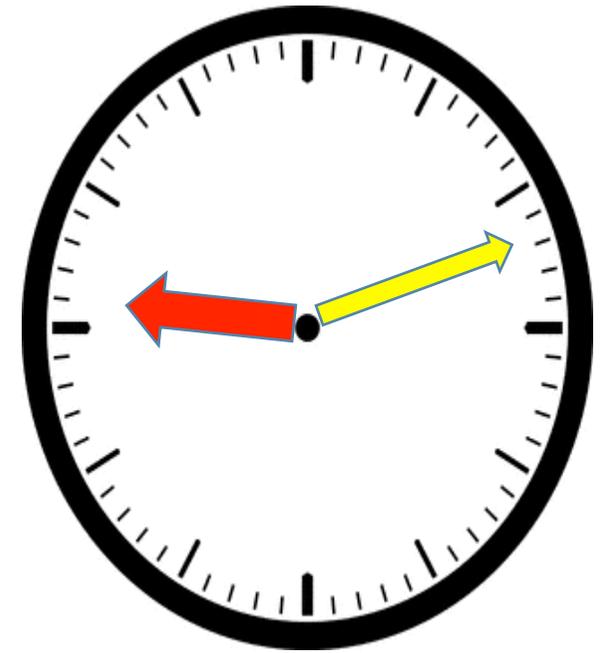
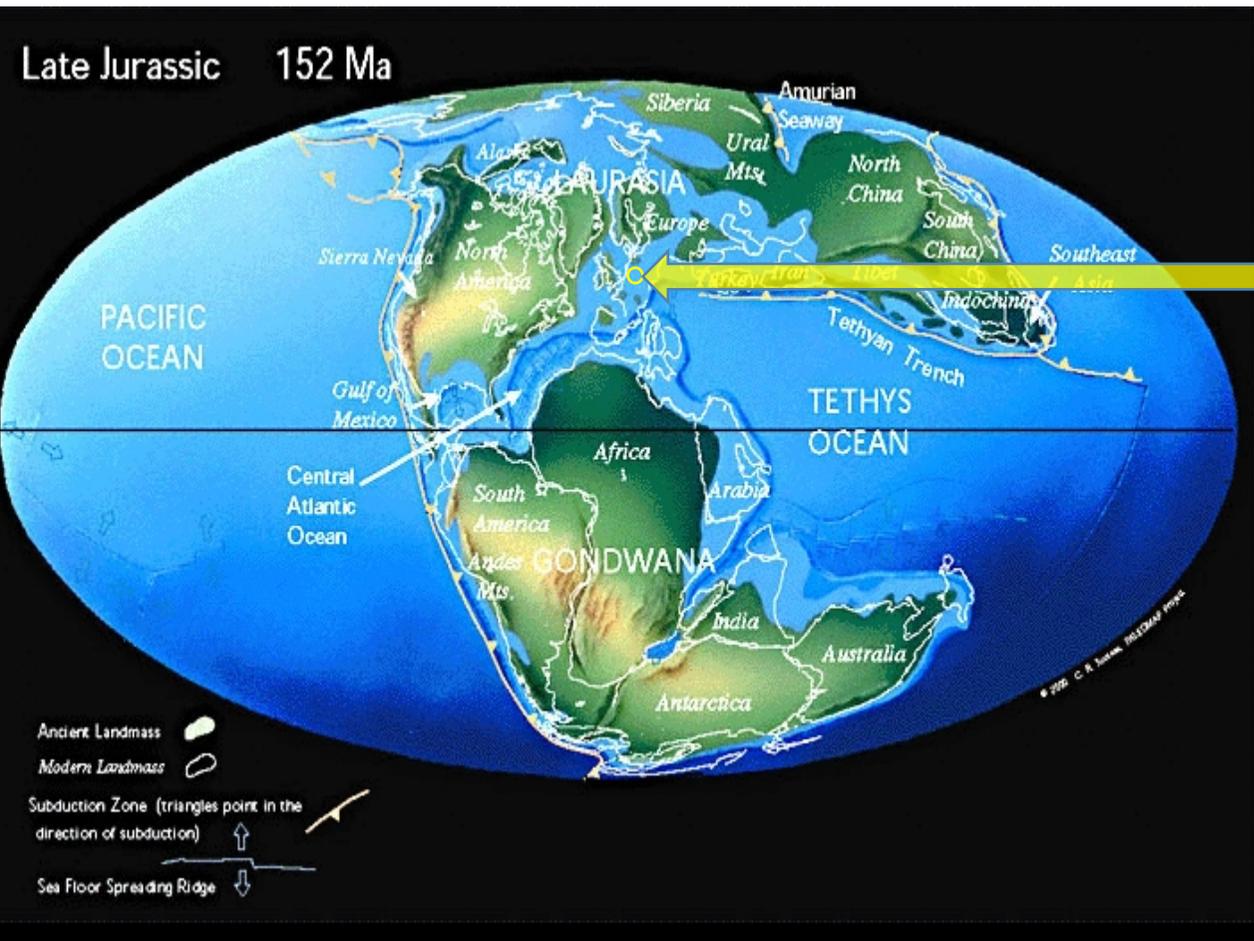
Das Rheinland ist Randmeer, die Triasablagerungen wurden später wieder abgetragen





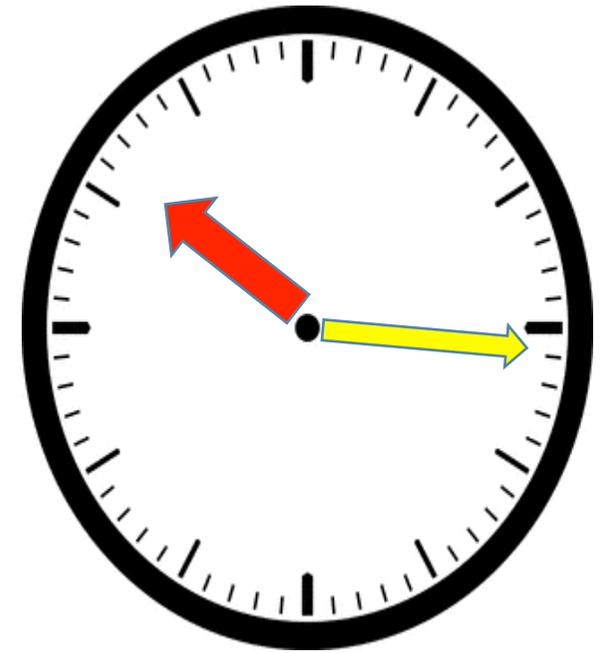
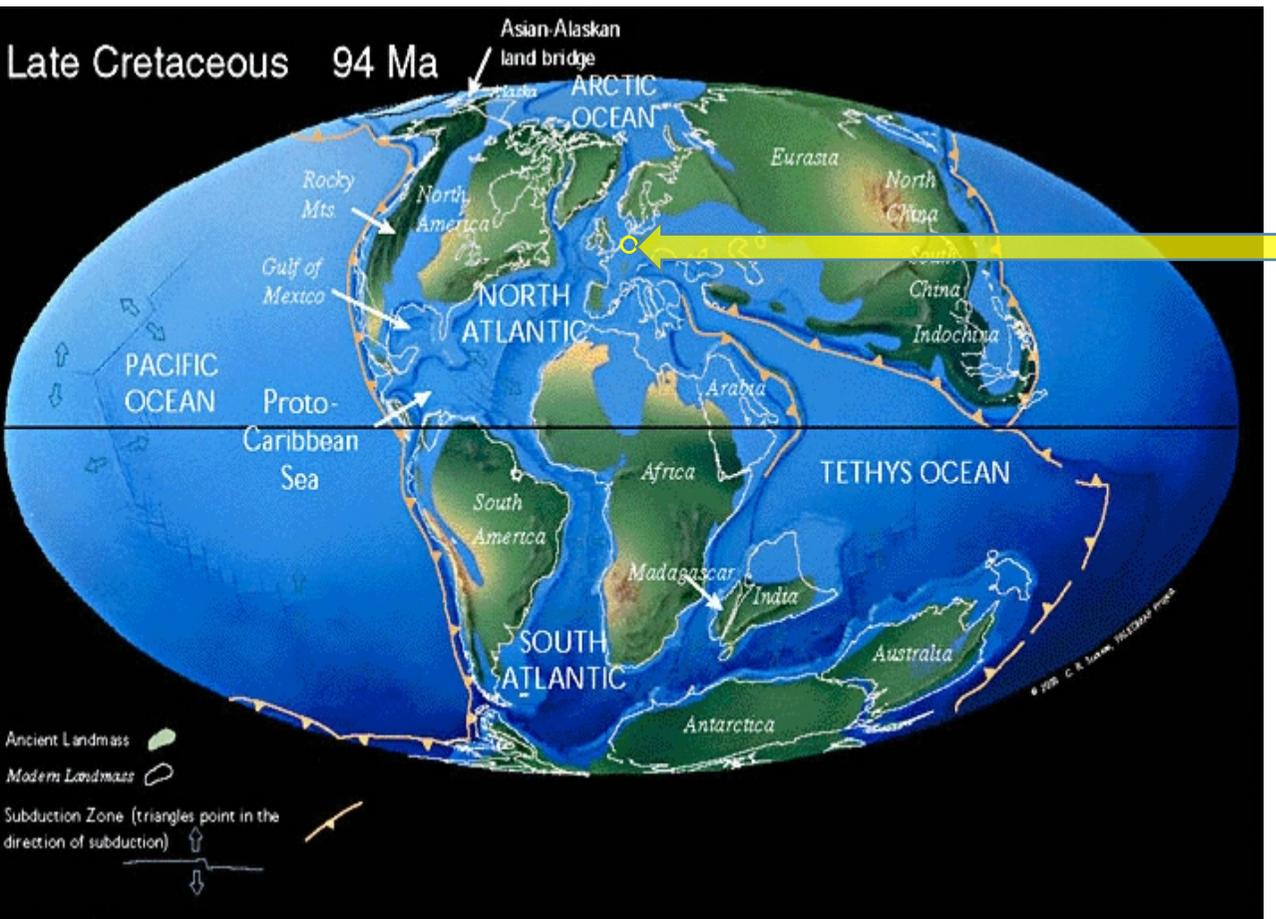
Das Rheinland ist Randmeer, die Juraablagerungen wurden später wieder abgetragen





Das Rheinland ist Randmeer, die Juraablagerungen wurden später wieder abgetragen

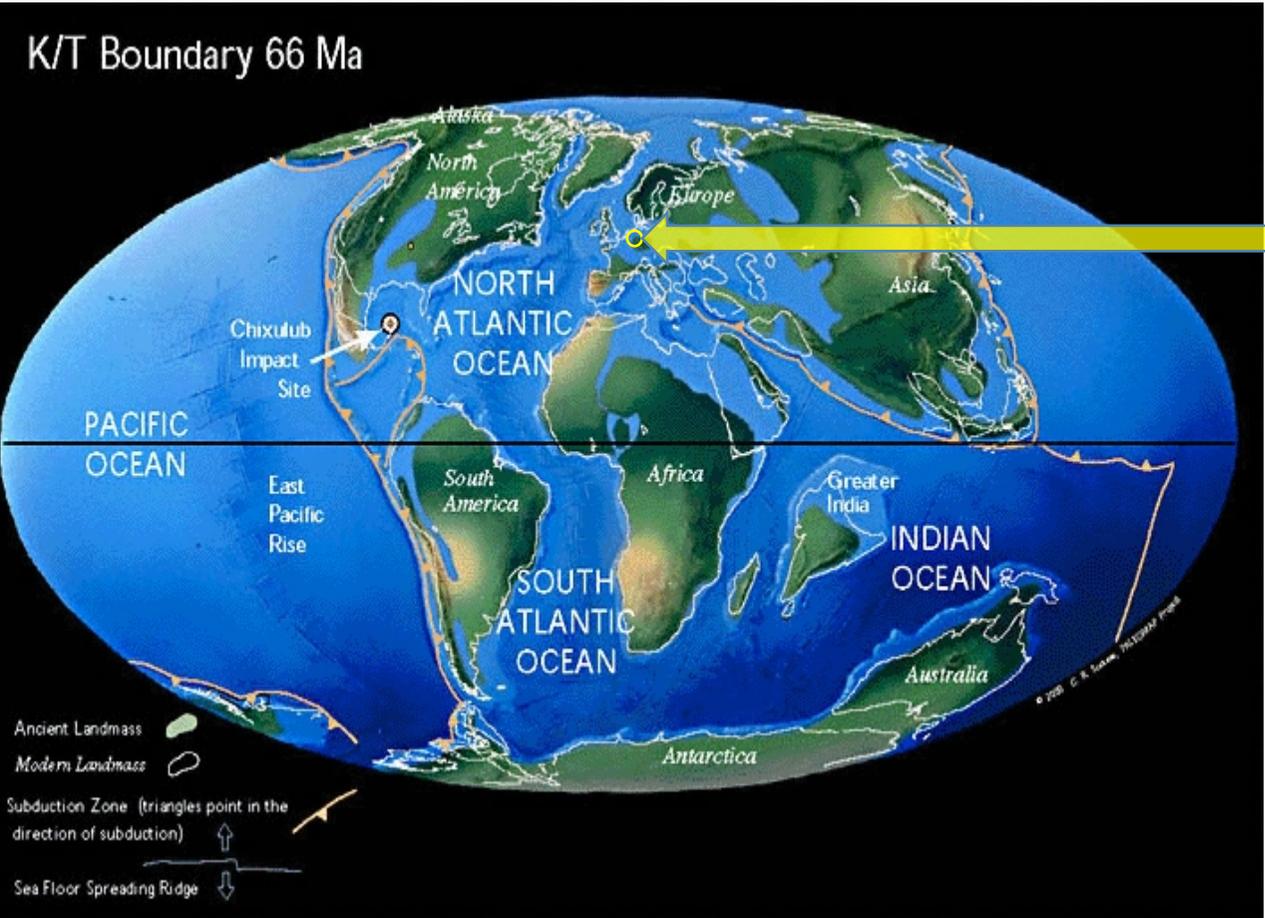




Das Rheinland ist Randmeer, die Kreideablagerungen wurden später wieder abgetragen



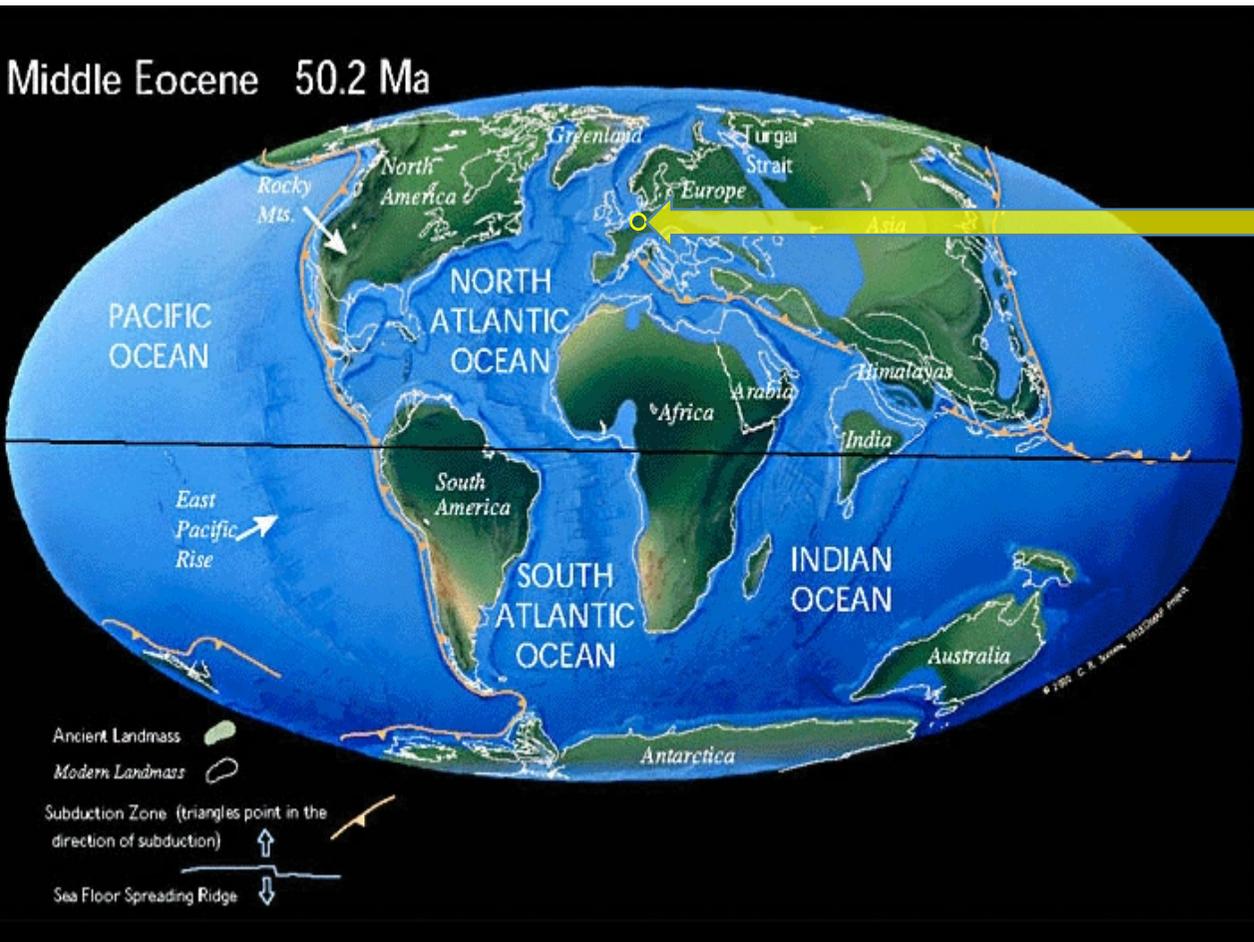
K/T Boundary 66 Ma



Das Rheinland ist Randmeer, Übergang zur Erdneuzeit.

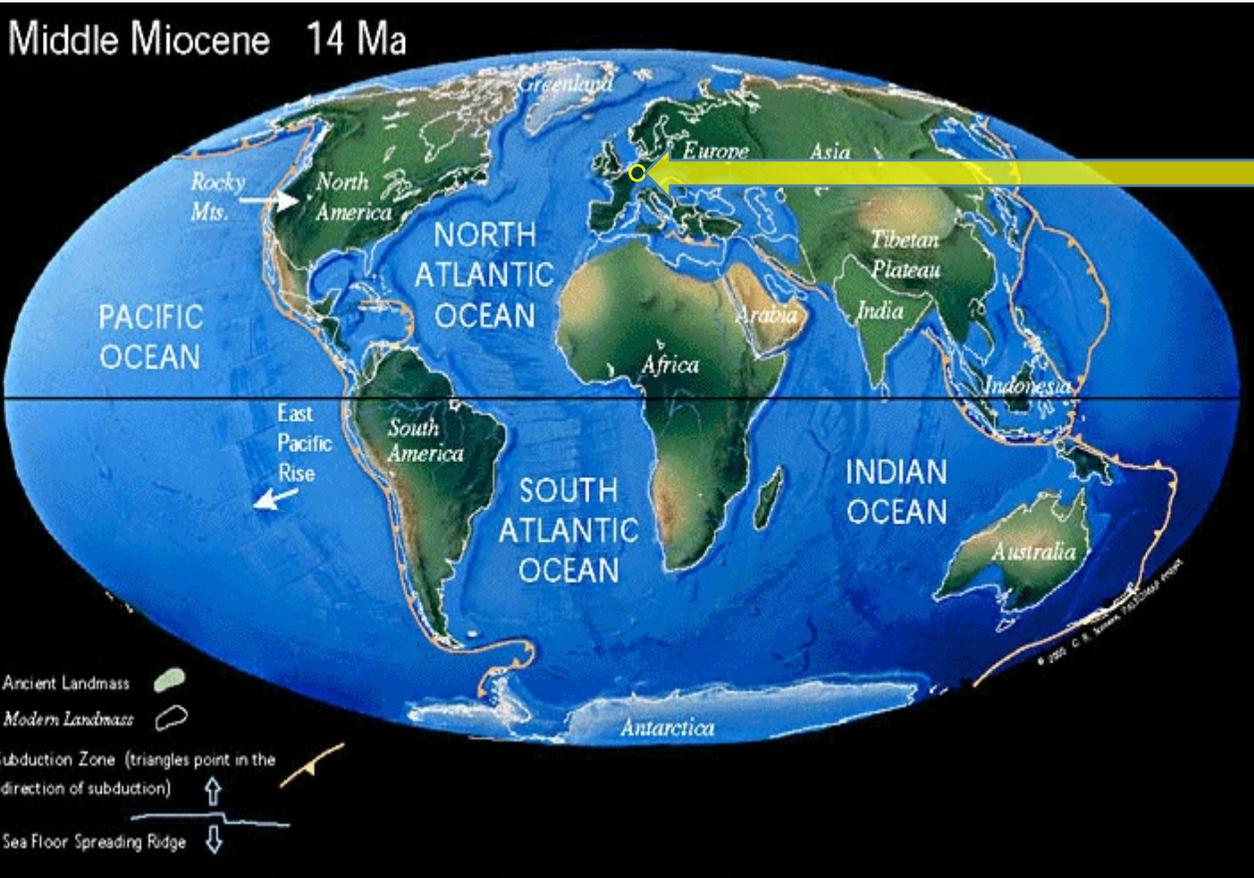


Middle Eocene 50.2 Ma

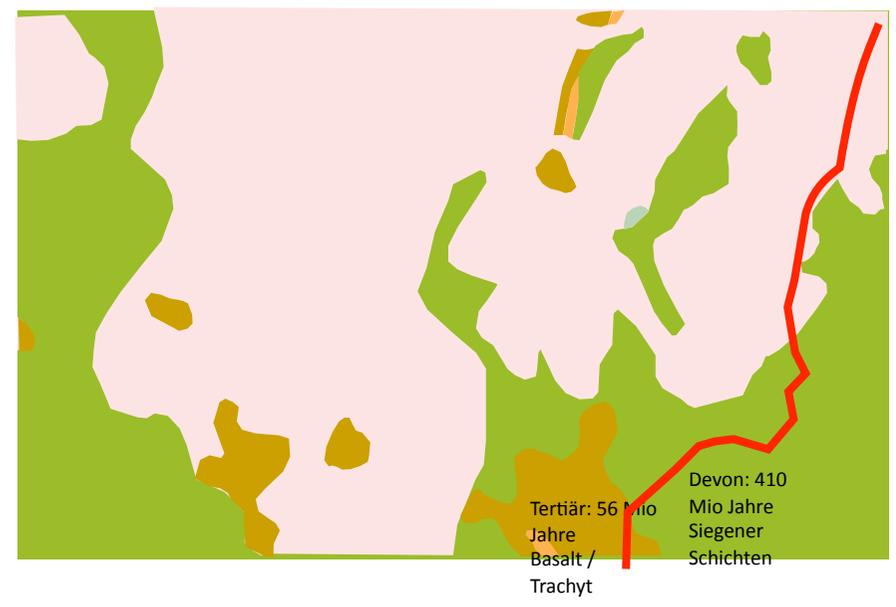


Das Rheinland ist Festland. Die Siegener Schichten sind z.T. abgetragen. Das rheinische Schiefergebirge driftet auseinander. Vulkanismus entsteht an den Brüchen.

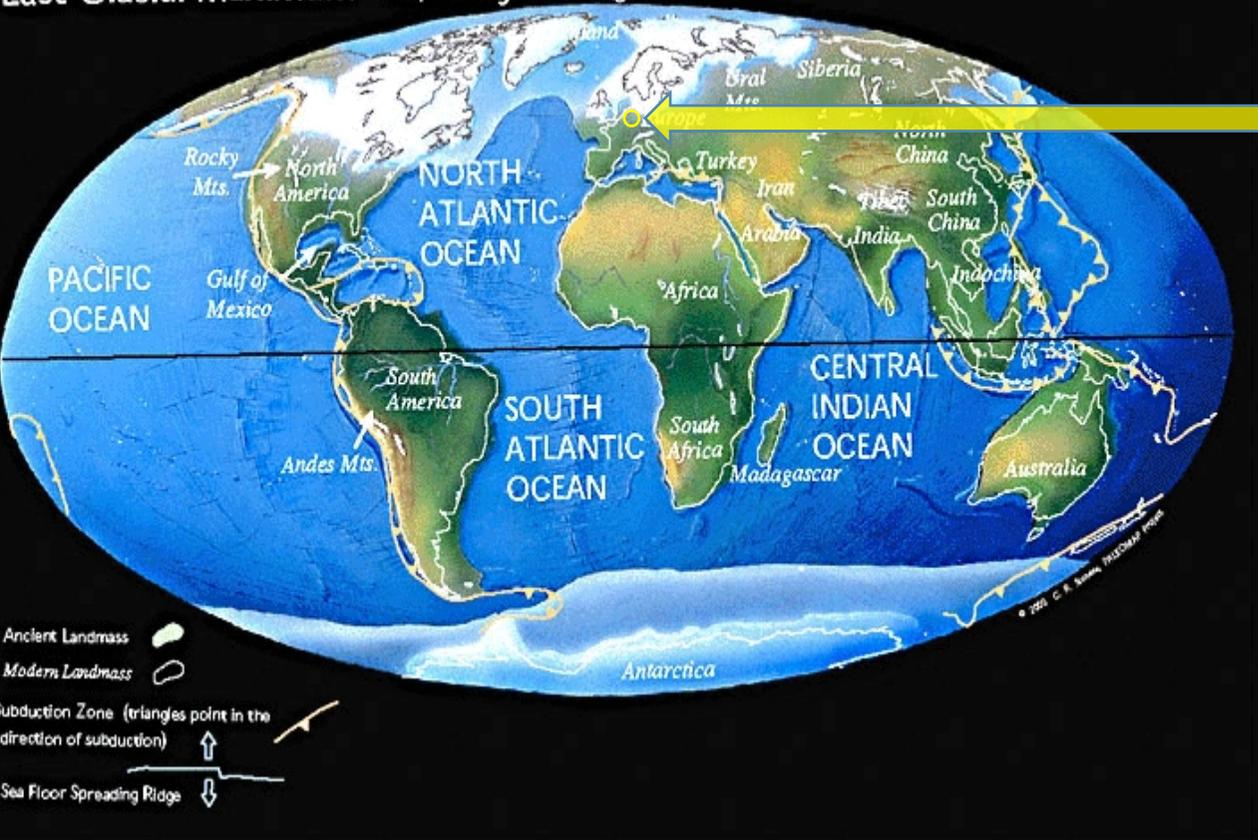




Das rheinische Schiefergebirge driftet auseinander.  
 Der Rodderberg entsteht von ca. 250.000 Jahren



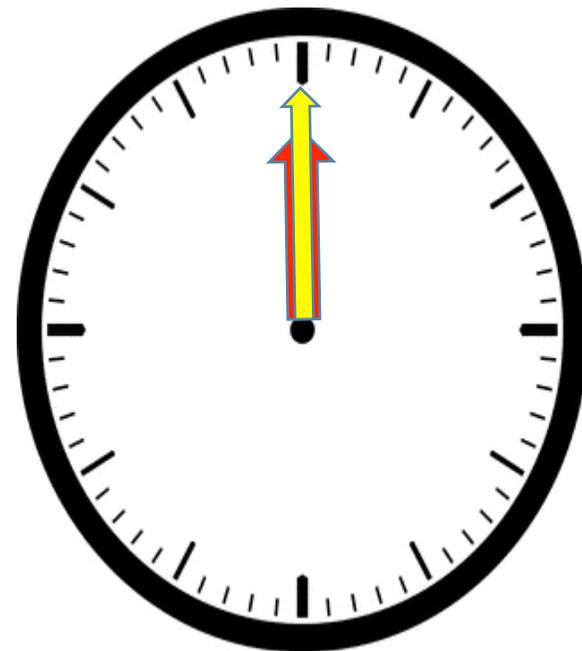
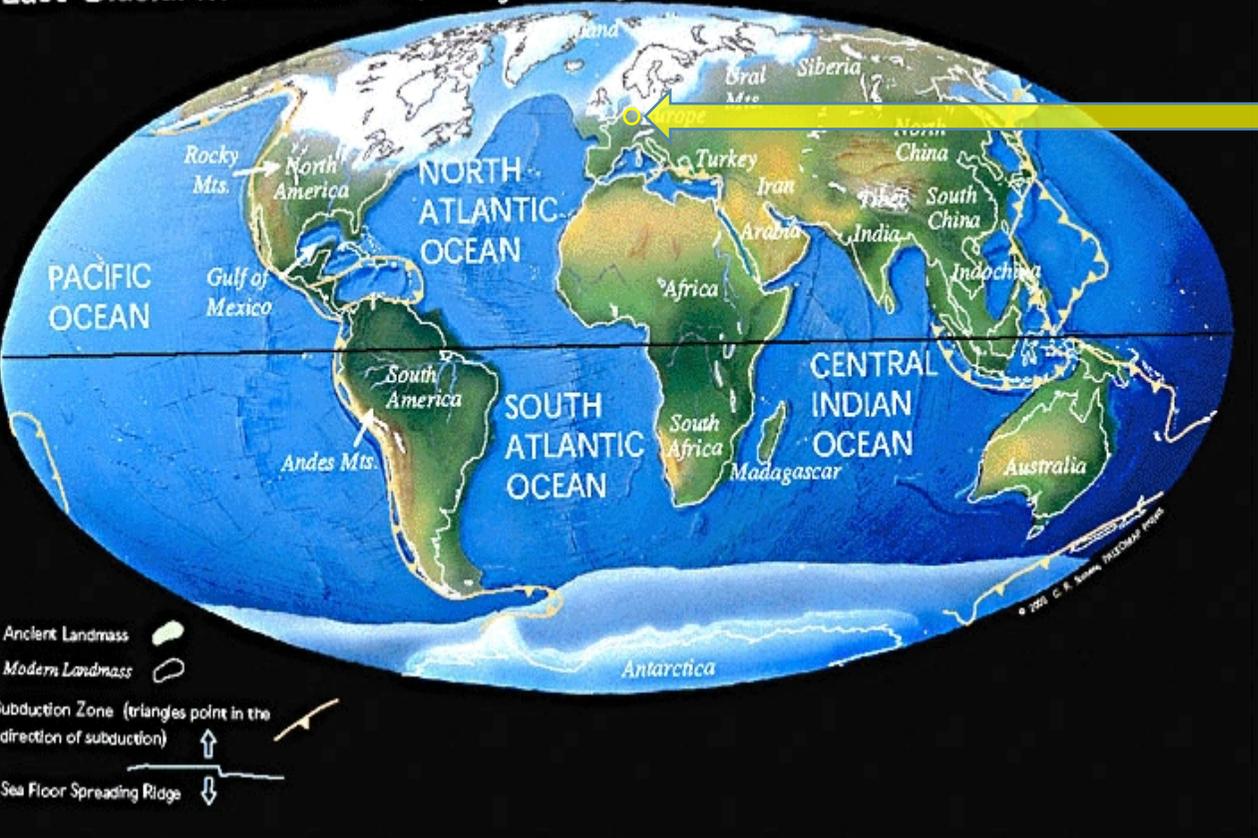
Last Glacial Maximum 18,000 years ago



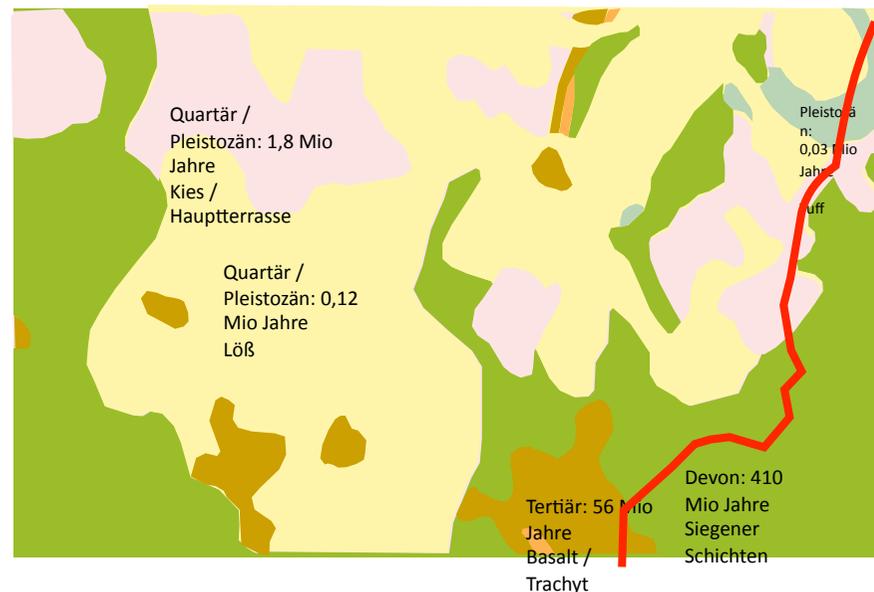
Wachtberg liegt außerhalb des vereisten Bereichs. Im Pleistozän schüttet der Rhein die Hauptterrasse

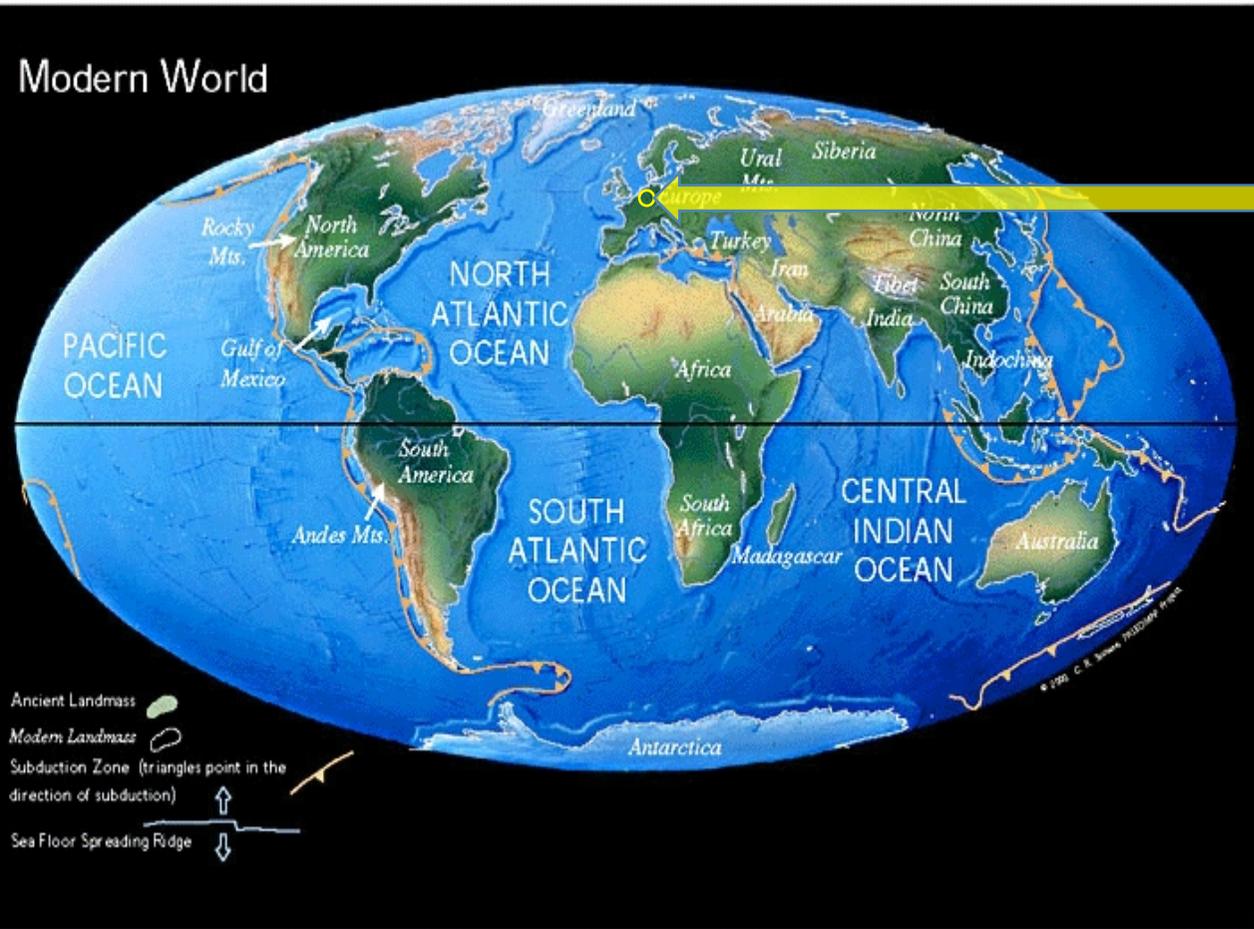


# Last Glacial Maximum 18,000 years ago

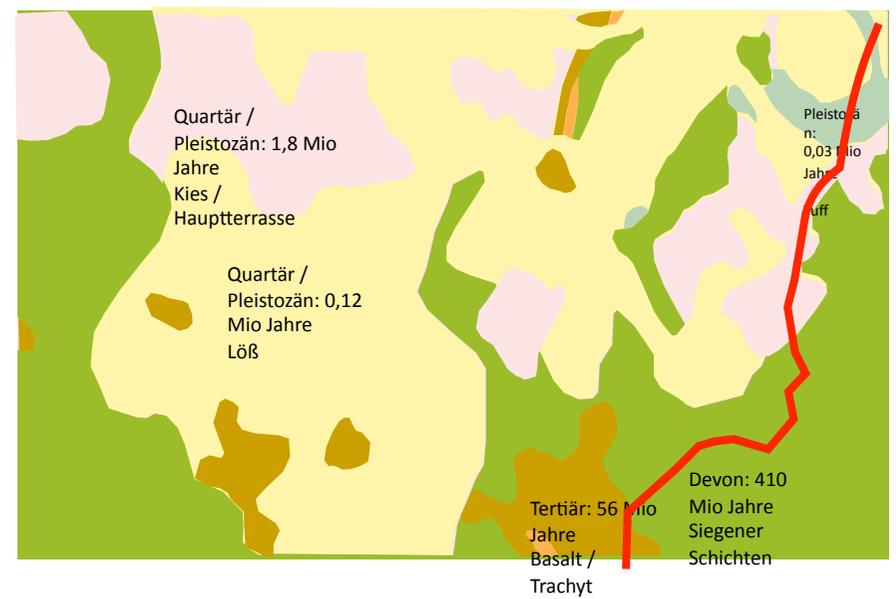


Löß wird in den Leelagen angeweht. Der Rodderbergkrater ist bis zu 70 m mit Löß verfüllt

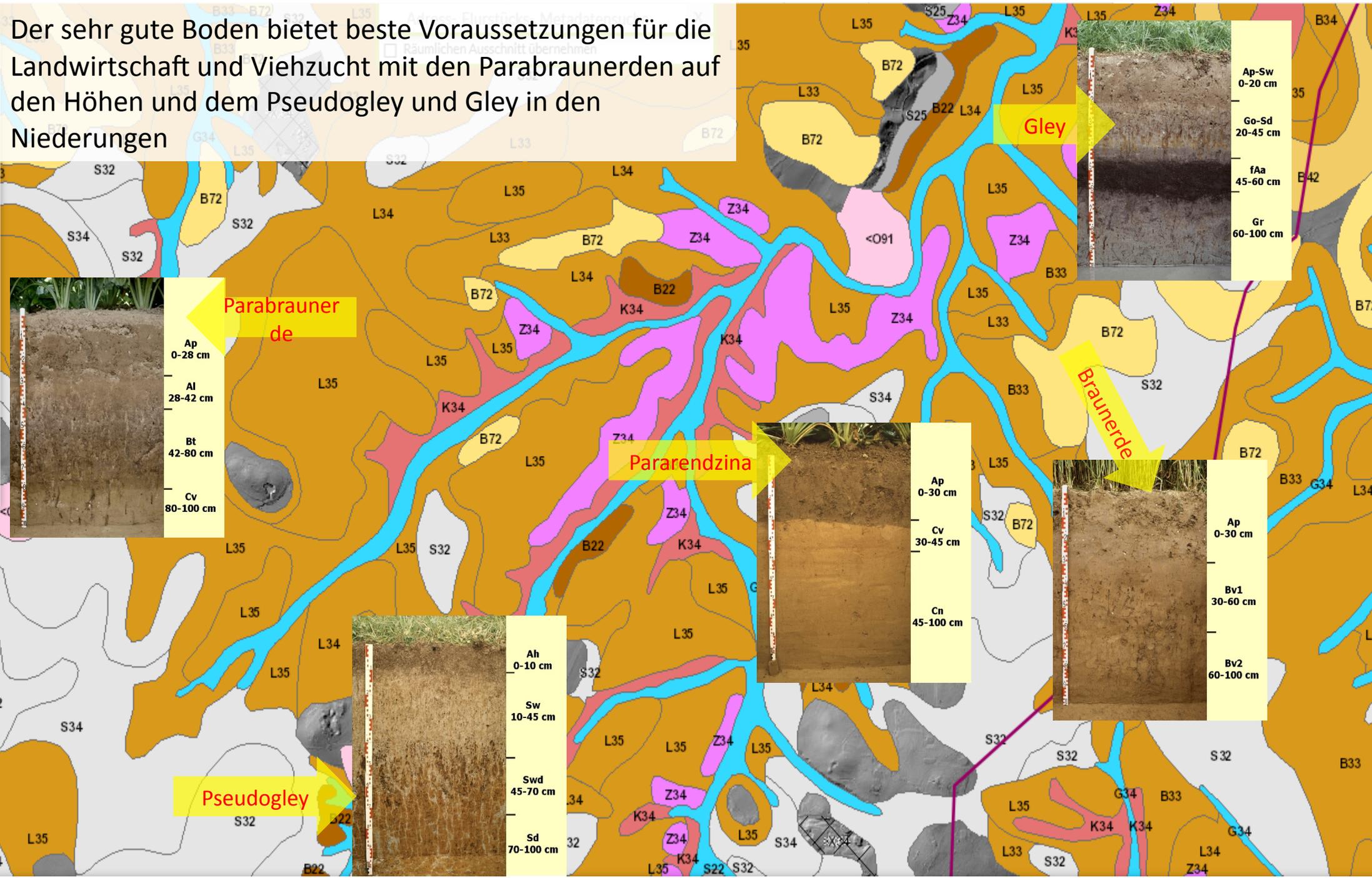




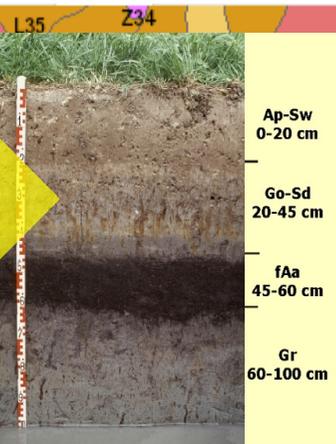
Und nach all der Zeit war den Jägern und Sammlern, den Eburonen und Römern, den Franken, Franzosen und Preußen die Besonderheit dieses Fleckens so bekannt, dass sie gerne blieben oder zumindest ihre Spuren hinterließen



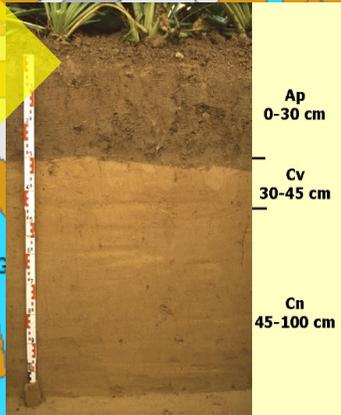
Der sehr gute Boden bietet beste Voraussetzungen für die Landwirtschaft und Viehzucht mit den Parabraunerden auf den Höhen und dem Pseudogley und Gley in den Niederungen



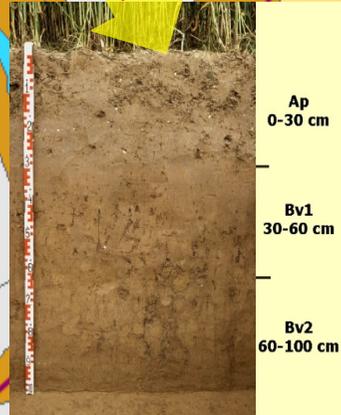
**Parabraunerde**  
 Ap 0-28 cm  
 Al 28-42 cm  
 Bt 42-80 cm  
 Cv 80-100 cm



**Gley**  
 Ap-Sw 0-20 cm  
 Go-Sd 20-45 cm  
 fAa 45-60 cm  
 Gr 60-100 cm



**Pararendzina**  
 Ap 0-30 cm  
 Cv 30-45 cm  
 Cn 45-100 cm



**Braunerde**  
 Ap 0-30 cm  
 Bv1 30-60 cm  
 Bv2 60-100 cm



**Pseudogley**  
 Ah 0-10 cm  
 Sw 10-45 cm  
 Swd 45-70 cm  
 Sd 70-100 cm

Adress-, Flurstücks-, Metadatenuche

x

Räumlichen Ausschnitt übernehmen

