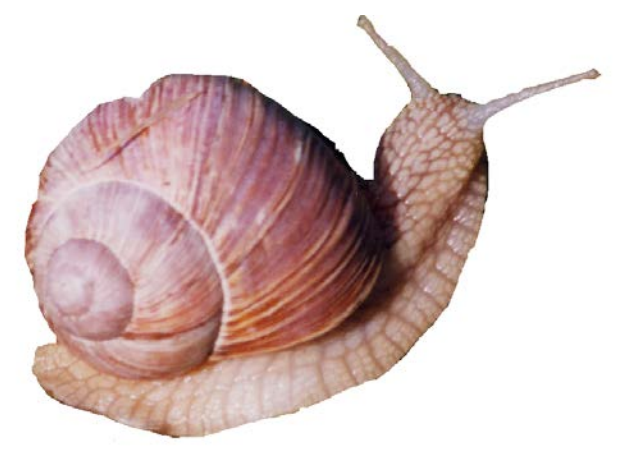


# BÖDEN entstehen

...in einem **langandauernden Entwicklungsprozess**.

Die Natur benötigte für die Entstehung unserer Böden in Mitteleuropa etwa 10 000 Jahre.

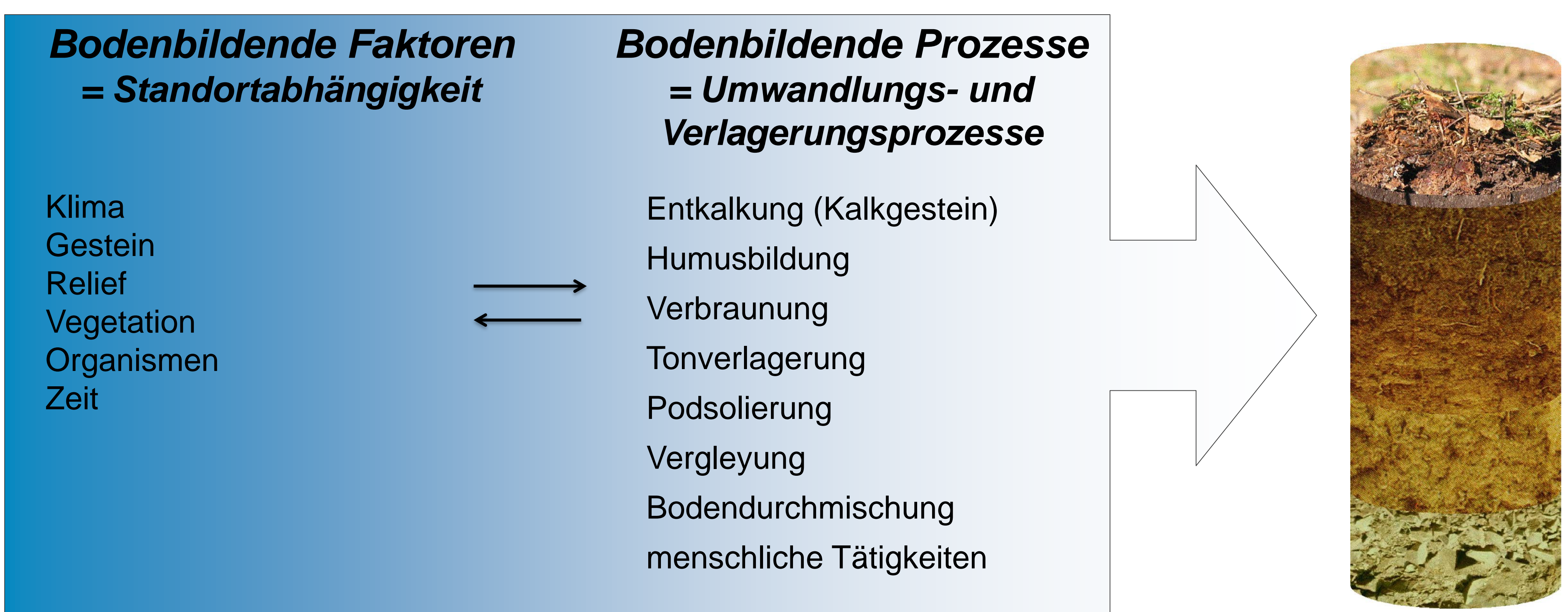
...überwiegend in **Lockergesteinsdecken**. Erst die **Klimabedingungen der letzten Eiszeiten schufen das Lockergestein**, transportierten und vermischten es. Aus diesem Grund liegen heute Lockergesteinsdecken mit unterschiedlicher Mächtigkeit und Zusammensetzung vor. Sie bestimmen in Abhängigkeit vom Relief und ihrer Beschaffenheit den Weg der Bodenentwicklung.



Eiszeiten prägten die bodenbildenden Substrate der mitteleuropäischen Böden!

...infolge der **bodenbildenden Prozesse**, die im jeweiligen Lockersubstrat ablaufen. Diese weichen je nach chemischer und mineralogischer Zusammensetzung der Ausgangssubstrate voneinander ab.

...durch das Wechselspiel von **bodenbildenden Faktoren und -prozessen**. Da an jedem Standort andere Bedingungen vorherrschen, bilden sich verschiedene Böden mit unterschiedlichen Merkmalen aus.



1 Rohboden



Humusbildung und  
-anreicherung

2 Braunerde



(Entkalkung)  
Verbraunung

3 Parabraunerde



(Entkalkung)  
Tonverlagerung

