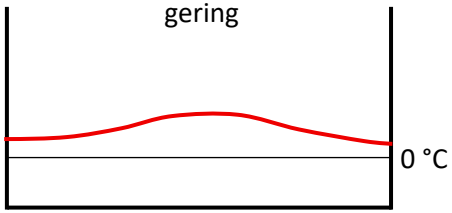
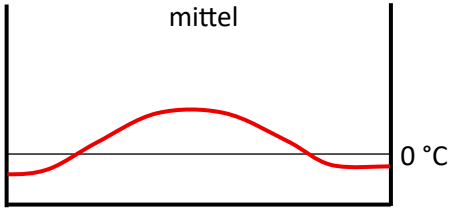
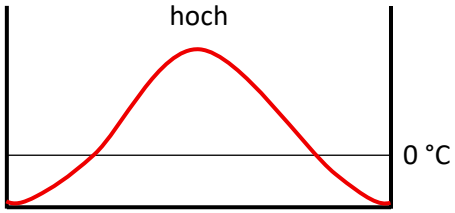
Klimaunterschiede der gemäßigten Klimazone

	Westeuropa	Mitteleuropa	Osteuropa
Sommer	kühl	ausgeglichen (warm)	warm
Winter	mild	ausgeglichen (kalt)	kalt
→	**JAHRESZEITENKLIMA**		
Niederschläge (NIS)	ganzjährig feucht	ganzjährig ausgeglichen (mittel)	ganzjährig trocken
Temperaturverlauf (Temperaturamplitude)			
Klimatyp	***Seeklima*** (maritimes Westseitenklima)	***Übergangsklima***	***Landklima*** kühles Kontinentalklima | sommerheißes Kontinentalklima
Vegetationszone	sommergrüner Laub - und Mischwald		nördlicher Nadelwald | winterkalte Steppen und Halbwüsten

Gründe für die Veränderungen in der gemäßigten Klimazone:

- **Temperatur**: unterschiedliches thermisches Verhalten von Land- und Wassermassen (Temperaturen erwärmen und kühlen sich über dem Meer schnellen ab, als an Land)
- **Niederschlag:** Westwinde → Einfluss des Atlantiks nimmt nach Osten hin ab → im Landesinneren deutlich weniger Regen als an der Küstenregion