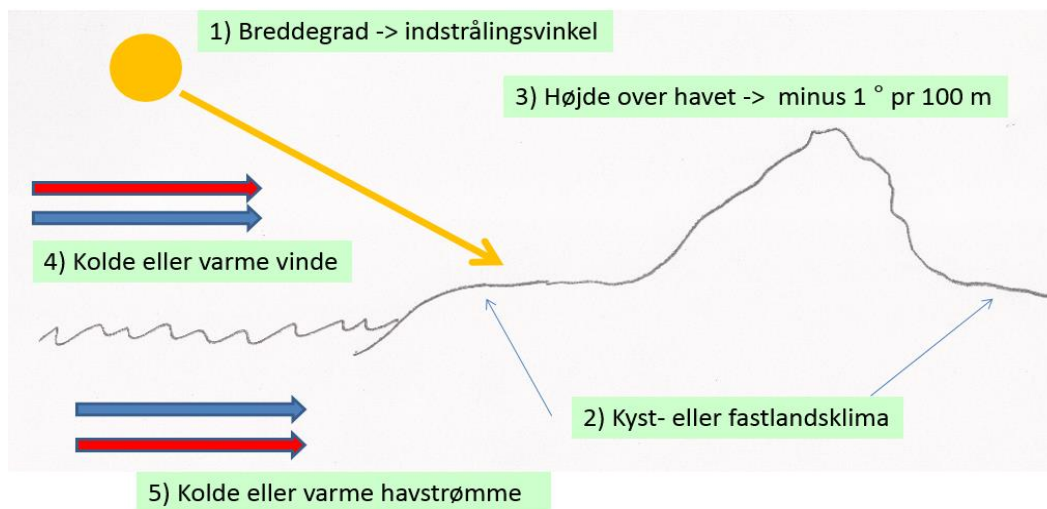
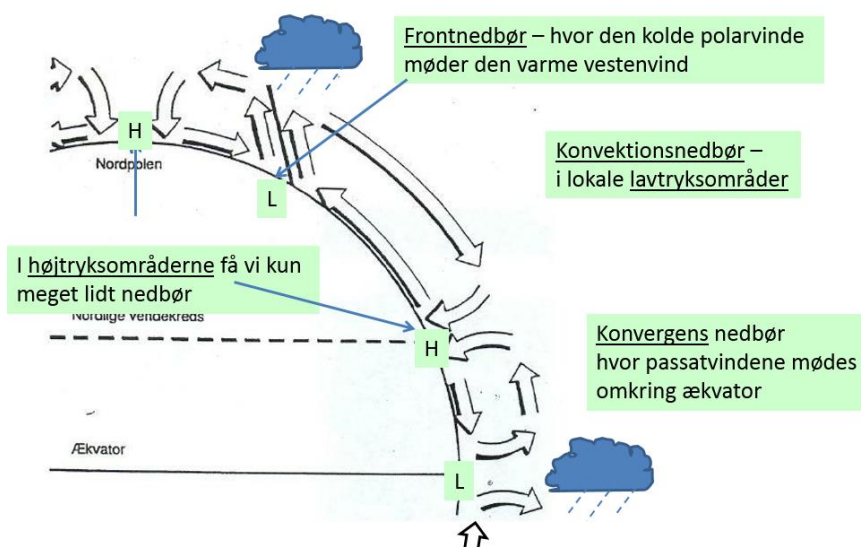


Faglig viden der skal anvendes i klimaanalysen



Figur 1 Temperaturforhold er bestemt af en eller flere af disse faktorer

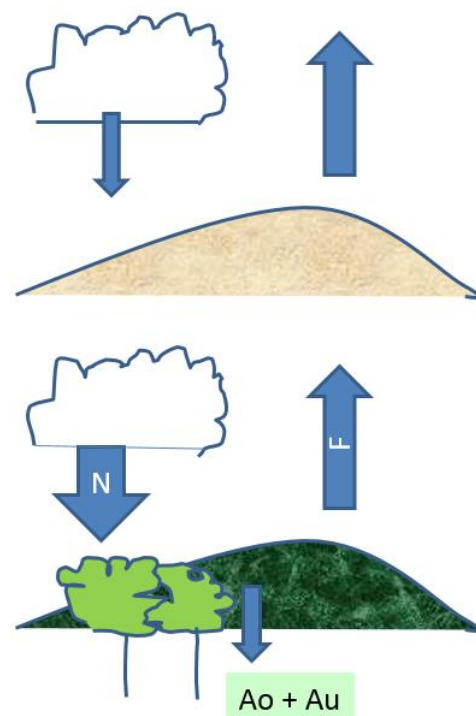


Figur 2 Nedbør finder kun sted under bestemte lufttryk.

Nedbørsoverskud / underskud,

Om et område har nedbørs overskud eller –under, beregnes som **Nedbør / Potentiel Fordampning (F pot)**,
 Hvis værdien er > 1.0 er der **nedbørsoverskud** og hvis værdien er < 1.0 er der **nedbørsunderskud**
 AT der er nedbørsunderskud betyder, at der ikke er vand til afstrømning ($A_o + A_u$) som er det planter, dyr og mennesker har glæde af.

Vandbalanceligningen : $N = F + A_o + A_u$



Figur 3 Forholdet mellem nedbør og potentiel fordampning og afstrømning