



**Royal Netherlands
Meteorological Institute**
*Ministry of Transport, Public Works
and Water Management*

Klimaatscenario's & tijdreeksen

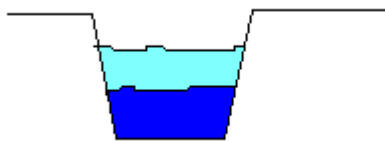
Alexander Bakker
♥ 14 februari 2012 ♥



Uitvoer klimaatmodellen niet (direct) bruikbaar

Observaties

gewoon



extreem



Hypothetische klimaat simulatie

gewoon



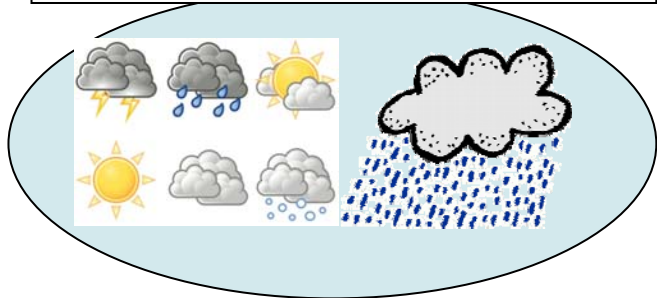
extreem



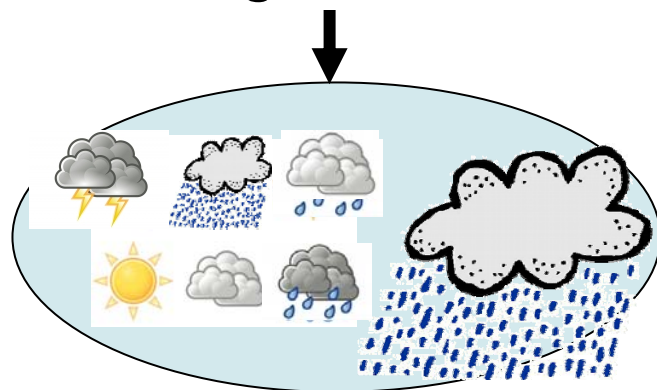


Deltamethode

obv observaties

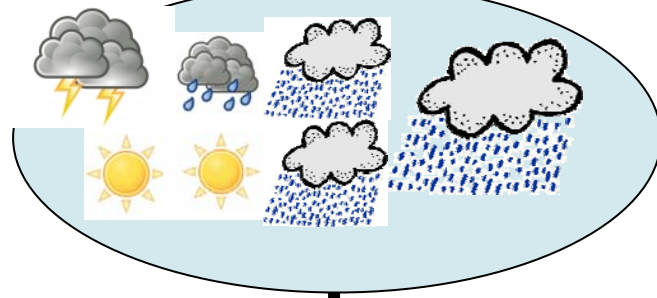


Klimaatsignaal (bv +10%)

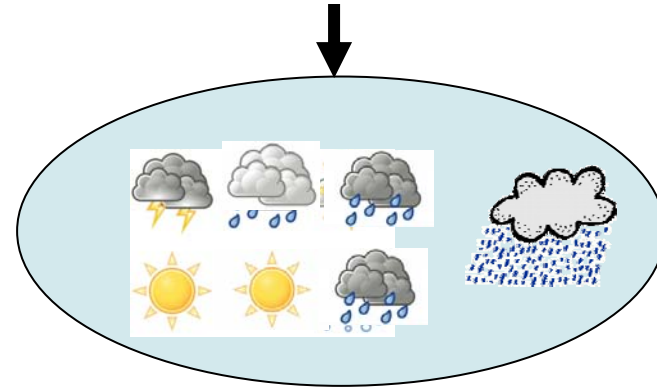


Biascorrectie

obv toekomst simulatie



Klimaatsignaal (bv -10%)





Wat doen wij?

- Ontwikkelen transformaties
- Vergelijken methoden
- Beschikbaar stellen



Wat willen/kunnen jullie doen?

- Waar is jullie systeem gevoelig voor?
- Meerdere reeksen per scenario?
- Toolbox/handleiding om zelf transformaties te ontwikkelen?
- Team dat in korte tijd “op maat gemaakte” tijdreeksen kan leveren
- Ik wil graag weten wat jullie zelf al hebben gedaan.