



**Koninklijk Nederlands
Meteorologisch Instituut
Ministerie van Infrastructuur en Milieu**

**KNMI*next* (KNMI'13)
klimaatscenario's**



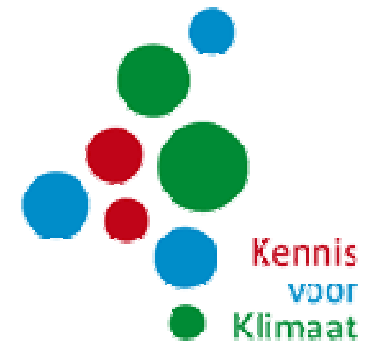
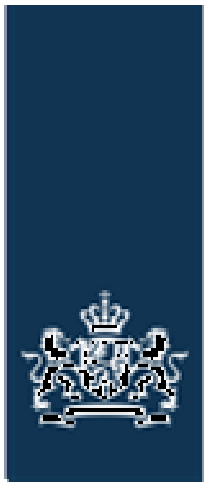


Scenario's ... geen verwachtingen!





Voor wie zijn ze bedoeld?

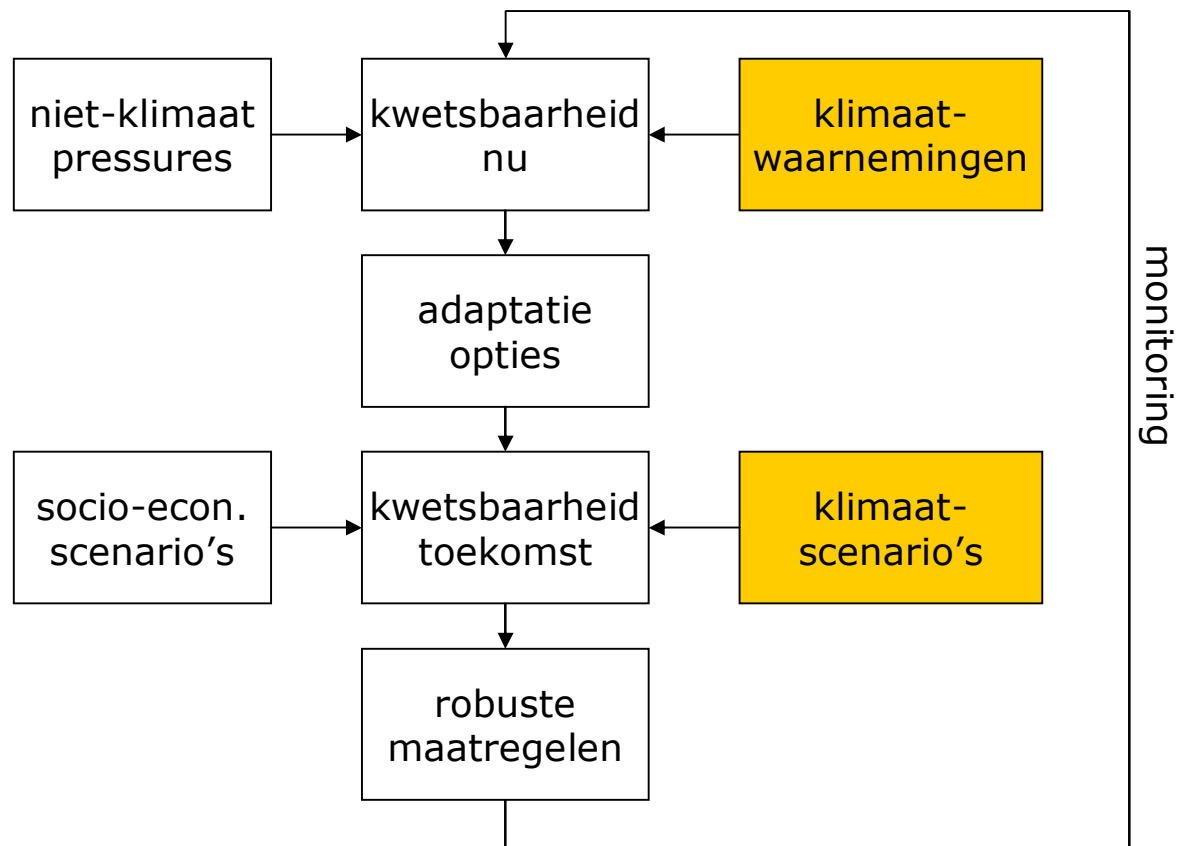


- “confectie”: geschikt voor een brede gebruikersgroep (aanvullende scenario’s voor specifieke toepassingen via maatwerk)
- kennisfundament voor geïnformeerde besluitvorming over adaptatie
- bouwstenen voor het Deltaprogramma





Adaptatie





Koppeling scenario's

- Deltascenario's 2011 combineren nu al de KNMI'06 klimaatscenario's en de WLO socio-economische scenario's
- Recent is hard gewerkt aan nadere consistentie van de verhaallijnen (KNMI samen met PBL, CPB, Deltares, etc.)





Nieuwste inzichten IPCC



- nieuwe IPCC rapporten komen uit vanaf september 2013
- KNMI neemt nieuwe kennis zoveel mogelijk mee in KNMInext
- nieuwe kennis kan ook mee in Deltaprogramma door inbouwen van ijkpunten (checks) rond overgang kansrijke > voorkeursstrategieën



Tijdpad

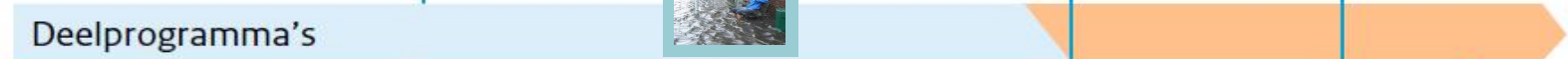
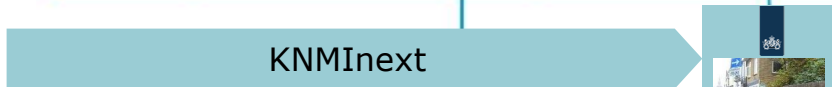
Delta Scenario's
DS2011

Nadere uitwerking
Delta Scenario's

**Check tegen
KNMI next scenario's**

KNMI next-next

2006/2009





KNMI next; hoe?





KNMInext; wat?





Maatschappelijke impact

- hangt vaak af van incidenten (o.i.v. klimaatextremen)
- soms door verschillende factoren die samenvallen



