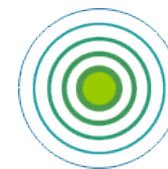
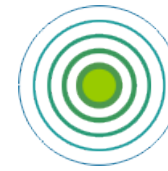


Stresstesten en Modelberekingen

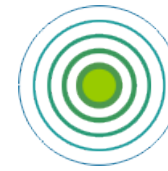


- Wateroverlast
 - Hitte
 - Droogte
-
- Doelgroep: bestuurders –burgers-collega's
 - Doel: gesprek/discussie op gang brengen
 - Meer integrale discussie



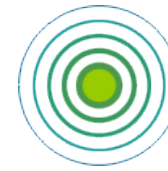
- Wateroverlast
 - Overbelasting van het systeem bv 60-100 mm/uur
 - 2d berekeningen, afstroming over maaiveld
 - GIS applicaties/viewers
 - <http://www.klimaat-effectatlas.nl>
 - Bruikbaarheid stresstest resultaten in de toekomst

Stappenplan BRP



- Handreiking voor ambtenaren
- Waar moet ik rekening mee houden als ik modelberekeningen wil uitvoeren ?
- Focus: BRP berekeningen
- Inhoud: Doel, modelkeuzes, parameters, validatie, relatie meten en monitoren, resultaat, betrouwbaarheid.
- Advies: up-to-date houden model/ koppeling met beheergegevens
- Pilot: UVO/gemeente Barneveld/waterschap/ externe adviseur

Stappenplan BRP



- Pilotgebied: Voorhuizen, gemeente Barneveld,
- Afvalwater-oppervlaktewater en oppervlakkige afstroming 1d-2d,
- Maximaal gebruik meetgegevens,
- Twee modellerprogramma's,