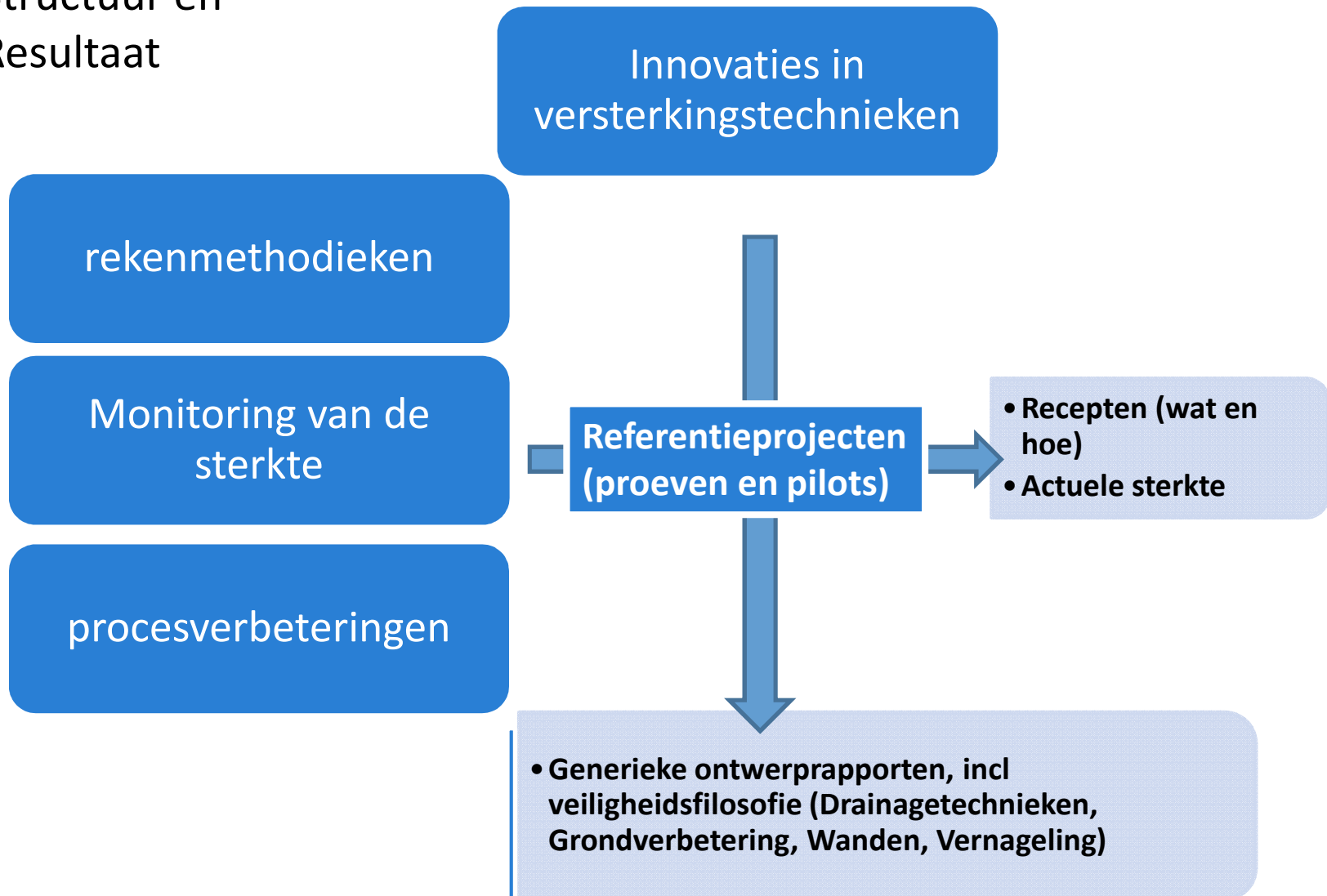


Projectoverstijgende Verkenning Macro stabiliteit

TFDT, 15 december 2016



Structuur en Resultaat



Producten afgerond

- Proeven JLD-dijkstabilisator Purmerend, ENW
- Vacuumconsolidatie, proeven Schardam en Bleskensgraaf
- Dijkvernageling Vianen, ENW
- Blauwdruk EEM, visiedocument, ENW
- Quick Wins damwand in waterkeringen, Capelle Moordrecht en VIJG
- Adviezen referentieprojecten ongedraineerd rekenen
- Werkwijzer Stimuleren Innovatieve Inschrijvingen
- Handreiking werken in het gesloten seizoen
- Businesscases POVM, eerste versie



Producten in ontwikkeling (1)

Nieuwe Technieken

- TR Drainagetechnieken, samenwerking POVPiping, schrijversteam, SBRCURnet, maart 2017
- TR Dijkvernageling, schrijversteam, SBRCURnet, maart 2017
- TR Grondverbeteringen, inhoudsopgave, relatie innovatiescan, SBRCURnet
- TR Langsconstructies, Plan van aanpak en inhoudsopgave, nieuwe kennis in TR Damwanden van HWBP2, SBRCURnet
- ***Proeven en pilots***
 - Damwand-bezwijkproef (Eemdijk en/of Beningerwaard)
 - DMC (pleistoceen, opdrijven, TIWA)
 - JLD-dijkstabilisator (Watergraafsmeer)



Producten in ontwikkeling (2)

Rekenen

- Actuele sterkte, KIIK
- Werkwijzer EEM
- Vervormingseisen aan constructies in waterkeringen en onverankerde wanden (vervolg op Quick Wins)
- Niet stationair waterspanningsverloop en 3D invloeden



Producten in ontwikkeling (3)

Monitoring

- Handreiking Lifecycle Monitoring
- Doorontwikkeling waterspanningsmeters en datacommunicatie



Producten in ontwikkeling (4)

Procesverbetering

- Handreiking diepgang geotechnisch onderzoek in verschillende planfasen (relatie Handelingsperspectief geotechniek)
- Juridische implicaties schade aansprakelijkheid bij vervorming van waterkeringen



- Tot zover,

povmacrostabiliteit.nl

