



Actuele Sterkte macrostabiliteit

Arno Rozing

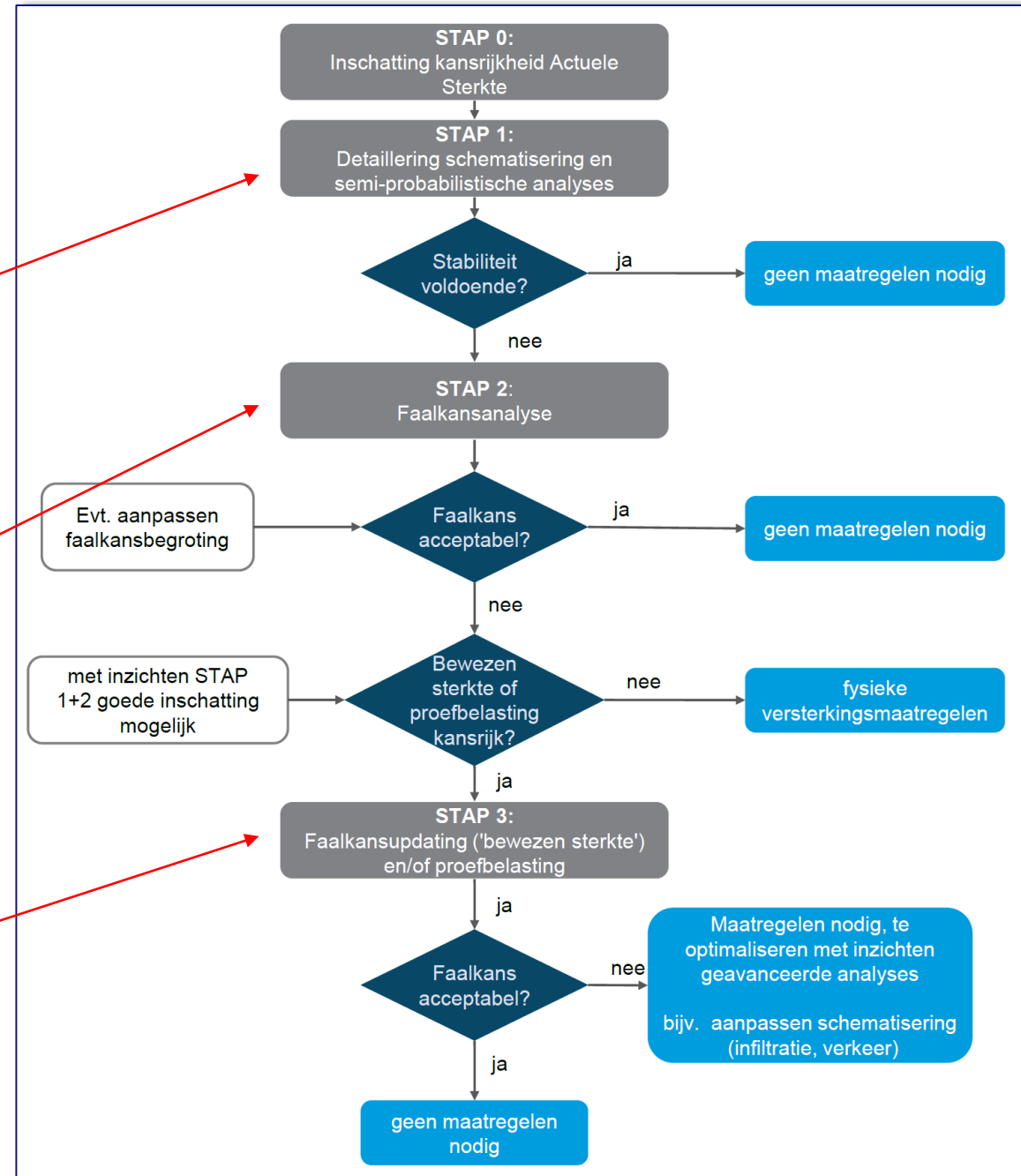
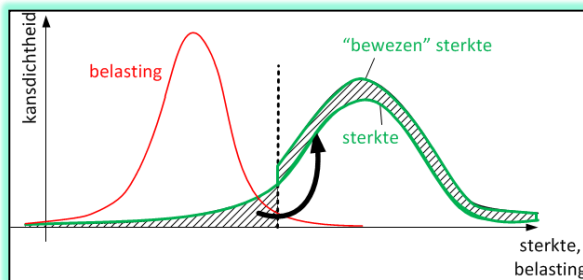
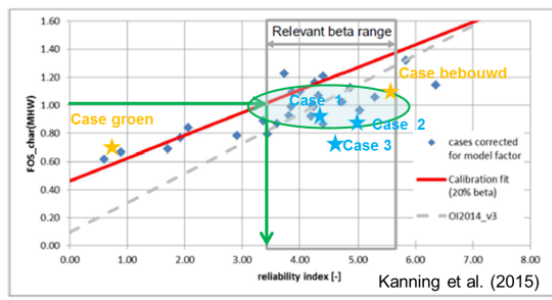
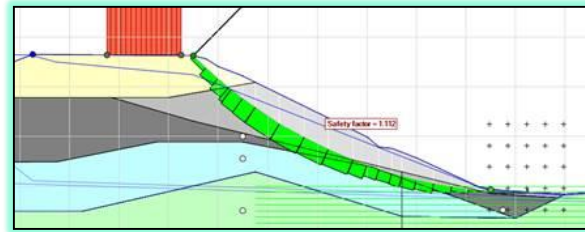
15 November 2023

Inhoud

- Wat is Actuele Sterkte (AS) macrostabiliteit
- Stappenplan AS
- Waarom faalkansanalyses ?
- Video: DiV Actuele Sterkte macrostabiliteit 2023

Actuele Sterkte macro-stabiliteit voor dijken

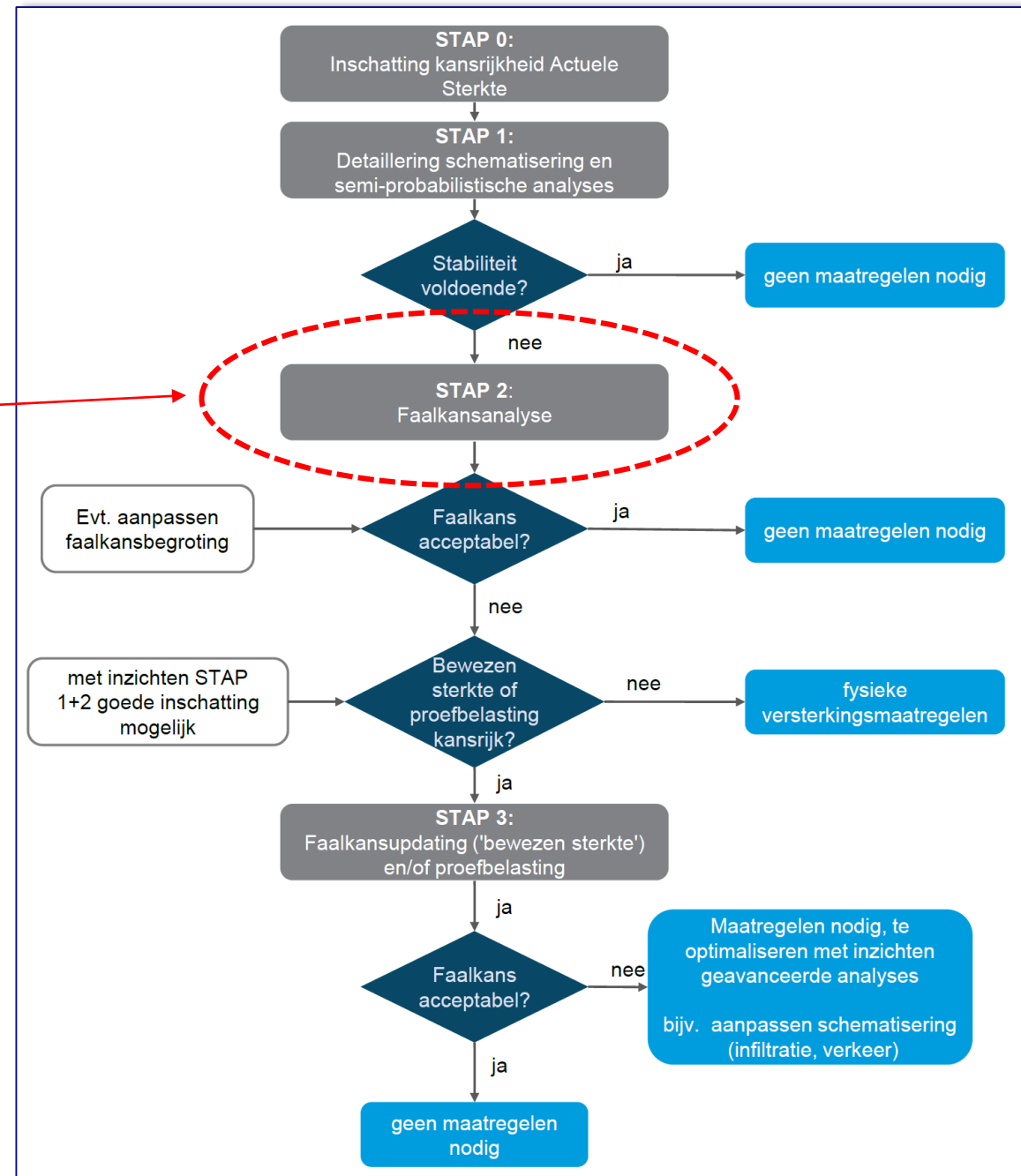
Wat is Actuele Sterkte ?



Stappenplan Actuele Sterkte macrostabiliteit

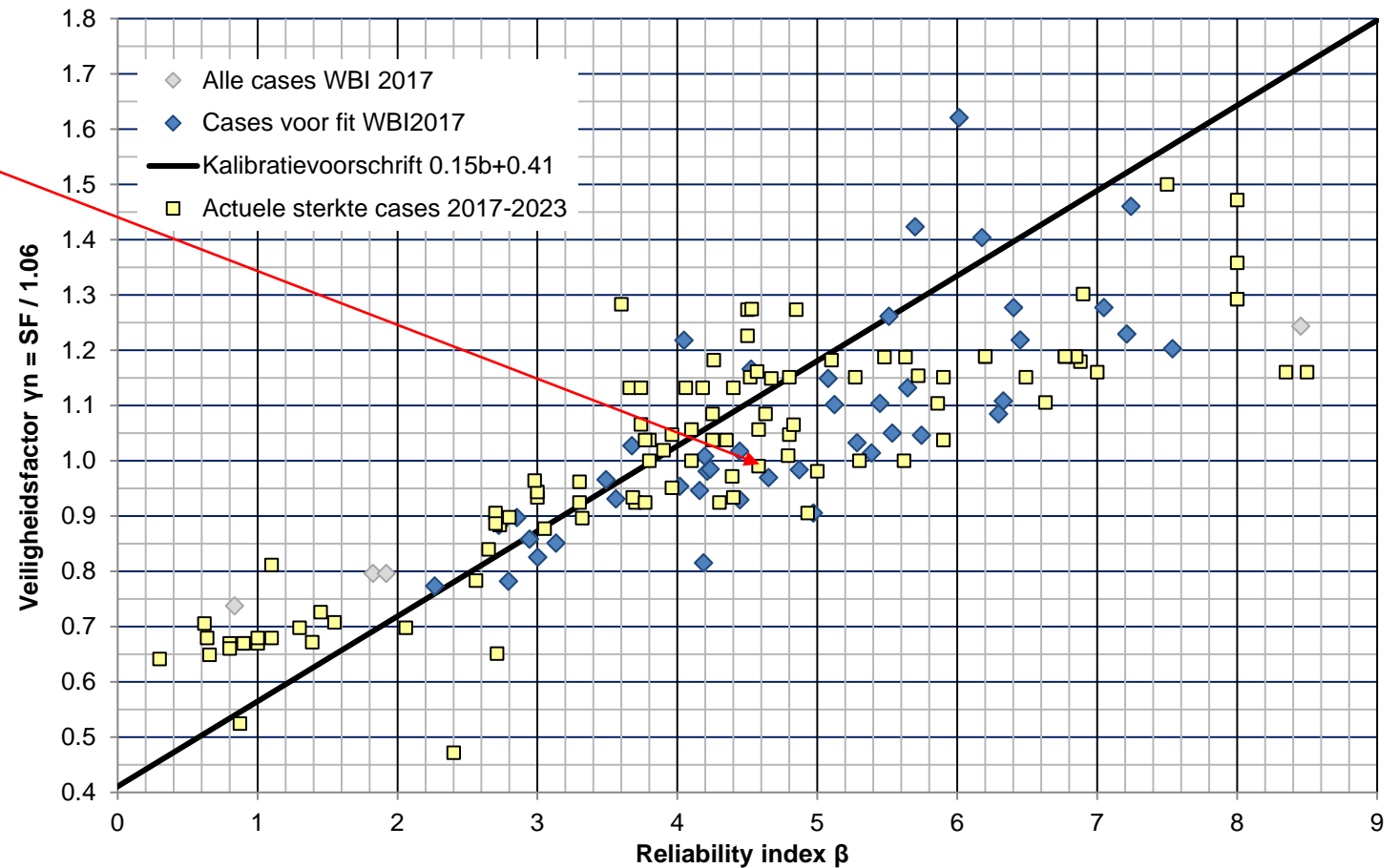
Actuele Sterkte macro-stabiliteit voor dijken

- Waarom faalkans analyses ?
 - 2017: overstromingskans-benadering
 - Semi-prob: Voor 80% veilige benadering



Actuele Sterkte macrostabiliteit voor dijken

- Waarom faalkans analyses ?
 - 2017: overstromingskans-benadering
 - Semi-prob: Voor 80% veilige benadering



Actuele Sterkte macrostabiliteit voor dijken

- Waarom faalkans analyses ?
 - 2017: overstromingskans-benadering
 - Semi-prob: Voor 80% veilige benadering
 - Beoordeling: Scope-reductie
 - Ontwerp: optimalisering van het DV-ontwerp

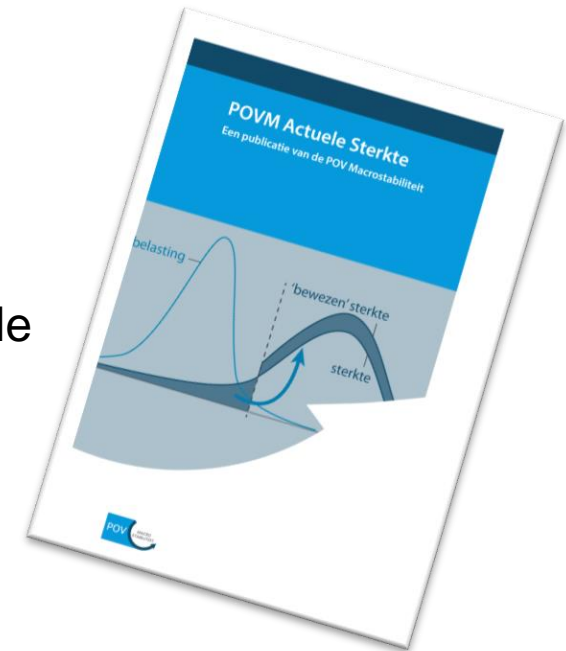


DV- project
Neder-Betuwe

Actuele Sterkte macrostabiliteit voor dijken

- Faalkans analyses zijn niet nieuw
- POVM 2016: toepassing in NL verbreden

www.hwbp.nl/wiki
POVM Publicatie Actuele Sterkte (PPA), 2020



Actuele Sterkte macrostabiliteit voor dijken

- DiV 2023: Verdere ontwikkeling 5 speerpunten



<https://player.vimeo.com/video/877832753>

Contact

 www.deltares.nl

 [linkedin.com/company/deltares](https://www.linkedin.com/company/deltares)

 info@deltares.nl

 [facebook.com/deltaresNL](https://www.facebook.com/deltaresNL)



Arno.Rozing@deltares.nl



Deltares