Kennisvragen provincies: beperking restrisico

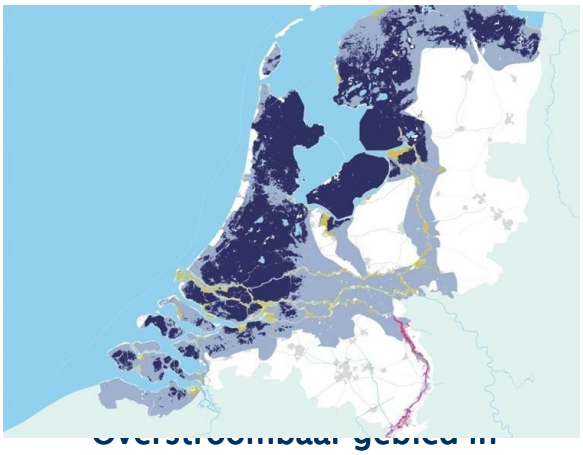
DP-kennisconferentie 23 april 2013

Provincie Noord-Holland

Opbouw

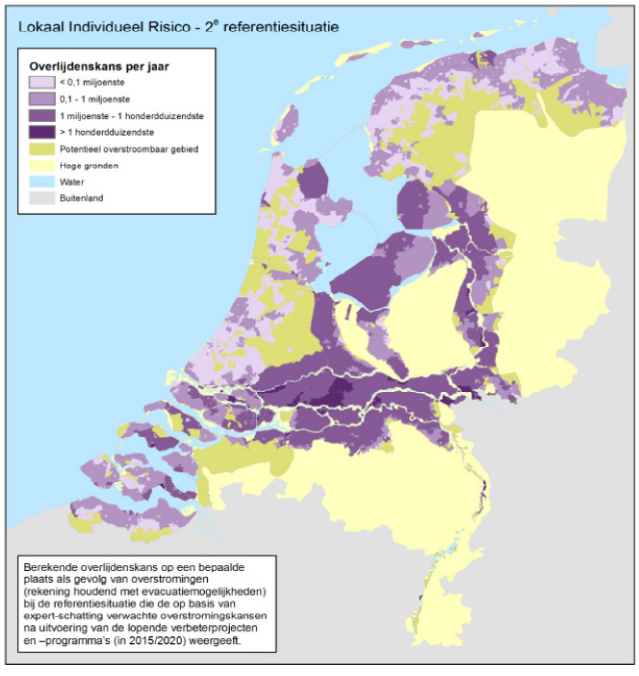
- Situatie Noord-Holland / West-Friesland
- Voorziene aanpak
- Wat daarvoor nodig?
- Kennisvragen

Provincie Noord-Holland



Overstroombaar gebied in Nederland

Provincie Noord-Holland



guur 3.2 *LIR kaart voor Nederland in 2040, uitgaande van de tweede referentiesituatie.*

Basisveiligheid en “restrisico”

Twee situaties:

1. Basisveiligheid via drie lagen (pilot Marken)
2. Dijken voor basisveiligheid en laag 2 & 3 voor beperken restrisico (pilot West-Friesland)

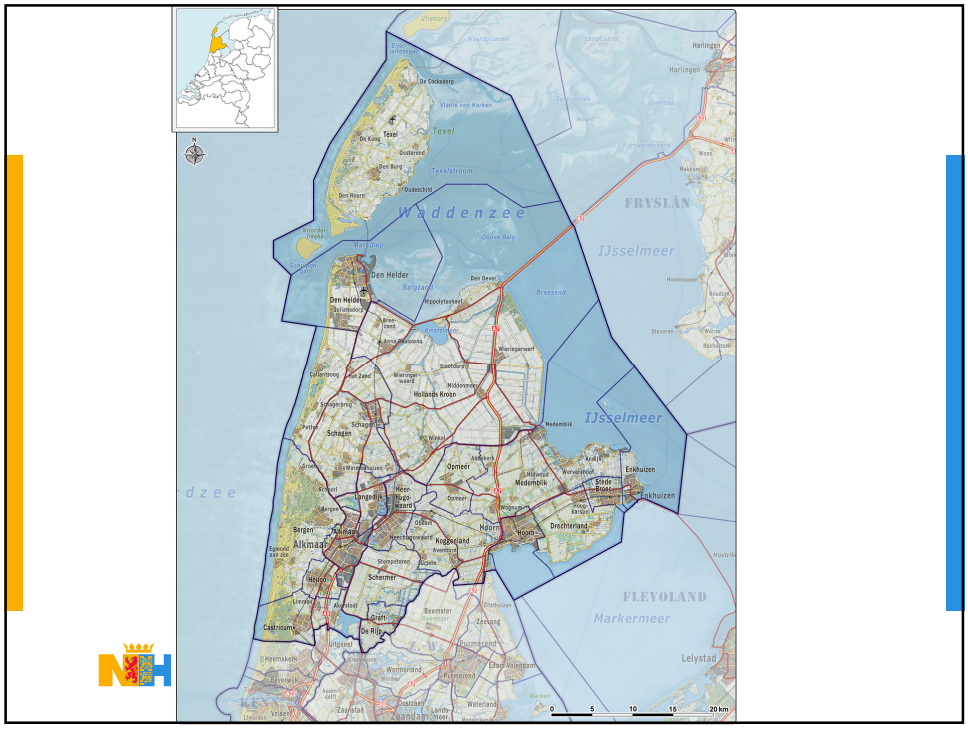
- Andere verantwoordelijkheidsverdeling
- Andere kostendragers

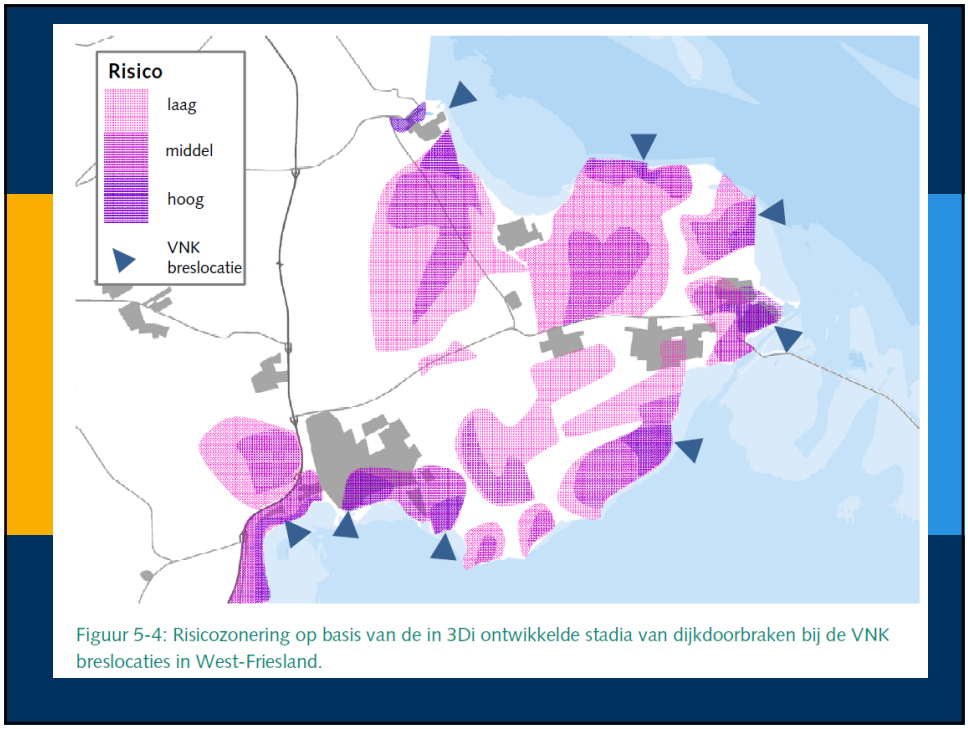
Provincie Noord-Holland

Feiten & cijfers W-Friesland

- LIR 0,1-1 miljoenste
  - Nb: Wieringermeer 1 miljoenste tot 1 honderdduizendste
- Evacuatiefractie: 0,65
- Verwacht slachtofferaantal: 206-232
  - Nb: Wieringermeer: 74
- Huidige norm: 1:10.000
- MKBA-norm: 1:4000
- 1 waterschap: HHNK
- 1 veiligheidsregio: Noord Holland Noord

Provincie Noord-Holland





Figuur 5-4: Risicozonering op basis van de in 3Di ontwikkelde stadia van dijkdoorbraken bij de VNK breslocaties in West-Friesland.

Voorziene aanpak

- Risicozoneringskaart in Structuurvisie
- (Proces) Bepalingen in Verordening m.b.t:
  - Bestemmingsplannen gemeenten:
  - Verplicht overleg met waterschappen en veiligheidsregio's over:
    - vluchtwegen
    - shelters
    - vitale functies
    - aangepast bouwen
    - milieugevaarlijke stoffen

Provincie Noord-Holland

Provincie zelf (uitvoerend)

- Provinciale wegen
- Milieuvergunningverlening grote bedrijven
- Eigen gebiedsontwikkelprojecten

Provincie Noord-Holland

Wat hiervoor nodig?

- Nut- en noodzaakafweging
- Samenwerking overheden voor op elkaar aansluitende instrumenten (gemeenten niet het bos in)
- Gezamenlijk kennisontwikkelproces?
- Aanpassing Watertoets (proces en inhoud)
- Informatie van veiligheidsregio's m.b.t. shelters en vluchtroutes (veiligheidsregio's en min V&J in hun rol)
- Inzicht in aard en locatie van vitale functies
- Taakverdeling met rijk m.b.t. vitale functies
- Voldoende betrouwbare overstromingsmodellen
- **COMMUNICATIE**

Provincie Noord-Holland

Kennisvragen

Hoofdvragen:

- Hoe nut- en noodzaakafweging te maken?
- Hoe proces(sen) te organiseren? Door wie?

In meer detail:

- Hoe ziet het evacuatiescenario voor dit gebied eruit?
- Daaruit volgend: wat zijn vluchtlocaties en - routes?
- Wat is nodig voor welke vitale functies?
- Waar aangepast bouwen? Wat met gevaarlijke stoffen?

Overig:

- Ook gevolgenbeperking bij regionale keringen (H-meer)?
- Wat met buitendijks en boezemland (NZK-gebied)?

Provincie Noord-Holland