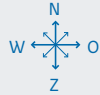


Ontpoldering Noordwaard

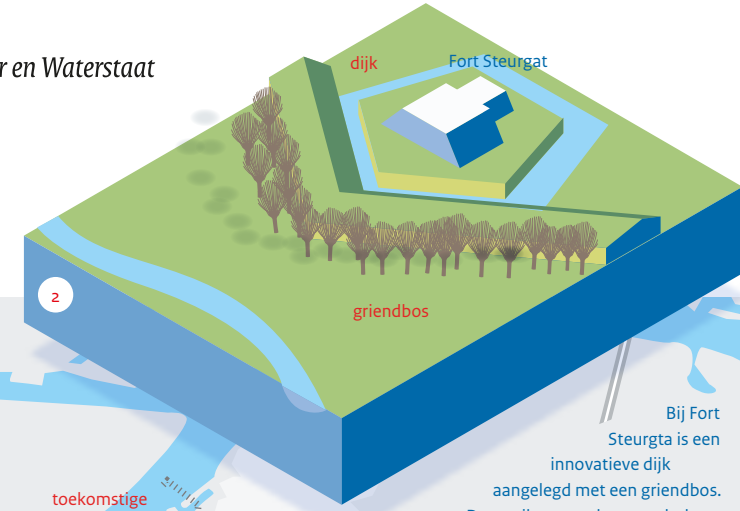
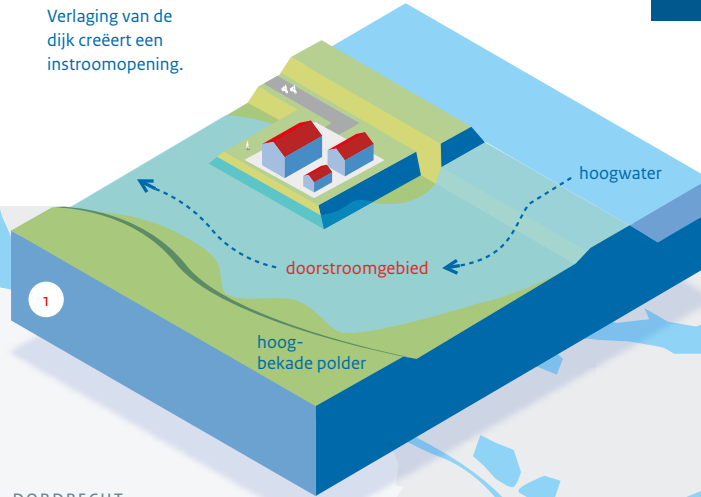
De Noordwaard is ontpolderd door de dijken aan de rivierzijde gedeeltelijk af te graven en de dijkkring te verkleinen. Hierdoor kon de Nieuwe Merwede bij hoogwater via de Noordwaard sneller naar zee stromen. Daarmee neemt met name de veiligheid in Gorinchem toe.



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



Verlaging van de dijk creëert een instroomopening.



Bij Fort Steurgat is een innovatieve dijk aangelegd met een griendbos. Door wilgenaanzplant wordt de golfbelasting op de dijk verminderd en kon deze lager worden aangelegd.

Kaartlegenda

- plangebied
- 'tekst' gewijzigde / nieuwe situatie
- nieuwe kade/dijk
- doorstroomgebied
- stroming
- hoogbekade polder
- dijk
- rijksweg
- (provinciale) weg

DORDRECHT

Na de ontpoldering staat het doorstroomgebied minimaal enkele keren per jaar (vooral in de wintermaanden) onder water. In de nieuwe situatie staan de gebouwen op bestaande dan wel nieuw aangelegde terpen.

De gronden buiten het doorstroomgebied blijven geschikt voor landbouw. De huidige bewoners en een deel van de agrariërs konden op terpen blijven wonen en werken. Het doorstroomgebied zelf blijft deels geschikt voor veeleelt.



Feiten en cijfers

- 70 km kades en dijken
- 50 km nieuwe weg
- 29 terpen en maatwerkoplossingen
- 38 verkeersbruggen
- 12 gemalen en 17 windwatermolens
- 4 miljoen m³ grondtransport (ca. 300.000 x

A27

Effect

Waterstanddaling van 30 cm bij Gorinchem en 60 cm bij de instroomopening in Werkendam.

Kaartschaal:

