

## Aanpak van zwakke kustgedeelten komt een stap naderbij

De aanpak van zwakke stukken Zuid-Hollandse kust is een stap dichterbij gekomen. Voor vier locaties is een voorkeursoplossing gekozen. Het gaat om zwakke plekken bij Noordwijk, Scheveningen, de kust van Hoek van Holland tot Kijkduin en Goeree Overflakkee. Voor twee andere zwakke plekken, Voorne en Katwijk, wordt nog naar de beste oplossing gezocht.

Per zwakke schakel is gekeken naar de beste oplossing voor die specifieke plek: de voorkeursoplossing. Daarbij zijn telkens drie mogelijkheden het uitgangspunt: zeewaarts, de waterkering richting zee uitbreiden, landwaarts of de waterkering op de huidige plaats versterken. Bij de keuze voor de voorkeursoplossing spelen de criteria veiligheid,

ruimtelijke kwaliteit, ecologische gevolgen, onderhoud en bouwkosten een belangrijke rol. Belangrijk uitgangspunt is om bij de kustversterking niet alleen de veiligheid te verbeteren, maar ook de ruimtelijke kwaliteit. De totale kosten voor het verbeteren van de veiligheid én de ruimtelijke kwaliteit zijn berekend op ongeveer 260 miljoen euro.

Bij Noordwijk wordt het duin verbreed met 50 meter met een hoogte die oploopt van 8,5 tot 11 meter boven NAP. In dat duin komt een dijk te liggen, die wordt afgedekt met zand. Deze dijk is dus niet zichtbaar. De gekozen oplossing maakt ruimte vrij voor nieuwe ontwikkelingen langs de boulevard.

In Scheveningen wordt de boulevard versterkt en extra zand op het strand aangebracht. Ondanks de verhoging van de boulevard blijft het zicht op zee behouden. De kustversterking wordt gecombineerd met plannen van de gemeente Den Haag om de boulevard te vernieuwen en aantrekkelijker te maken.

De Delflandse kust, die van Hoek van Holland tot Kijkduin loopt, krijgt een zee-waartse verbreding. Aan de zeezijde van de

bestaande duinen komt een extra duinenrij. De kustlijn wordt met zandsuppleties 'strakgetrokken'. Hierdoor ontstaat een onderhoudsarmere kustboog én een extra breed strand. Bij Kijkduin wordt de duinverbreding uitgevoerd met behoud van het zicht op zee. Naast deze maatregelen komt er voor de Delflandse kust nog 35 hectare extra duingebied, als natuurcompensatie voor de aanleg van de Tweede Maasvlakte.

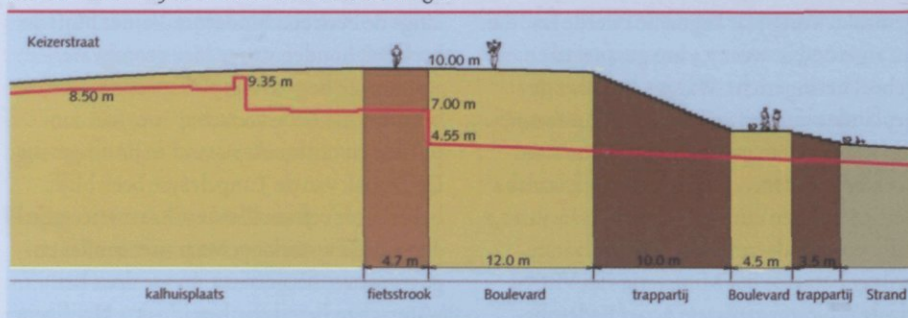
De dijk het Flauwe Werk op Goeree Overflakkee tenslotte wordt verhoogd en landinwaarts versterkt met een binnendijk. Deze dijk krijgt een maximale breedte van 30 meter. Deze oplossing biedt ook ruimte voor de aanleg van natte ecologische zones.

### Definitieve plannen in 2007

De voorkeursoplossingen worden de komende maanden verder uitgewerkt. Later dit jaar presenteren de projectgroepen voor deze vier zwakke schakels hun ontwerpverbeteringsplannen. Hierna volgt een inspraakprocedure. De definitieve plannen voor de kustversterking zijn in 2007 gereed. Eind 2007 of begin 2008 kunnen de bouwwerkzaamheden starten en in 2010 moet alles gereed zijn. ☐



Voorkeursalternatief voor de boulevard van Scheveningen.



Huidige situatie Ter Heijde.



Voorkeursalternatief situatie Ter Heijde met de extra duinenrij.

