



Nieuw Waterveiligheidsbeleid

Meer mensen, meer economische belangen en meer kennis

Het huidige waterveiligheidsbeleid dateert grotendeels uit de jaren zestig. Sindsdien is het aantal mensen en is de economie achter de dijken sterk toegenomen. Door de jaren heen is bovendien meer kennis vergaard, bijvoorbeeld over de sterkte van de dijken en over de manieren waarop een dijk kan doorbreken. We weten ook beter wat de mogelijke gevolgen zijn van een overstroming. In het ene gebied wonen veel mensen in een laaggelegen polder, daar loopt het water heel snel en diep de polder in. Dat zijn gevaarlijke plekken. Andere gebieden zijn veel veiliger, daar loopt het water langzaam een ondiepe polder in. Dankzij computersimulaties kunnen we deze verschillen nu heel goed berekenen. Daardoor weten we nu beter waar de risico's groot zijn en kan gericht geïnvesteerd worden in de dijken. Deze inzichten passen we toe in de nieuwe aanpak. Daarbij kijken we zowel naar de kans op een overstroming, als naar de mogelijke gevolgen.

Doelen van het nieuwe beleid

We hebben drie doelen voor ogen:

1. Iedereen die in Nederland achter een dijk woont krijgt ten minste een zelfde beschermingsniveau. De kans op overlijden als gevolg van een overstroming mag nooit groter zijn dan 1 op 100.000 per jaar, dat is 0,001%.
2. Het zoveel mogelijk voorkomen van grote groepen slachtoffers en grote economische schade door een overstroming.
3. Meer bescherming bieden op die plaatsen waar uitval van vitale of kwetsbare infrastructuur grote landelijke gevolgen heeft.

Deze doelen vertalen we naar eisen voor onze dijken. Die eisen worden vastgelegd in de wet.

Preventie voorop

Om de doelen te bereiken kijken we naar verschillende maatregelen. Voorop staat de preventie door stevige dijken en duinen: we voorkomen overstromingen door het versterken en goed onderhouden van onze dijken en duinen en via rivierverruimende maatregelen. Op sommige plaatsen moeten we aan de slag om het beschermingsniveau te bereiken. Op plaatsen waar de gevolgen voor mens en economie groot zijn, evenals op plekken met vitale infrastructuur (energievoorziening, kernreactor), moet het beschermingsniveau nog iets verder omhoog. Hier bieden we extra bescherming. Op plaatsen waar we al heel veilig zijn zorgen we ervoor dat de dijken goed onderhouden worden.

Ruimtelijke inrichting

We kijken ook naar maatregelen in de ruimtelijke inrichting. Door bij de ruimtelijke inrichting rekening te houden met overstromingsrisico's kunnen, als het toch een keer mis gaat, de gevolgen beperkt blijven.

Evacuatie en rampenbeheersing

Overstromingsrisico's zijn nooit volledig uit te sluiten. Daarom nemen we bovendien maatregelen in de rampen- en crisisbeheersing. We stellen goede evacuatieplannen op samen met de veiligheidsregio's en informeren iedereen over overstromingsrisico's en uitwijkmogelijkheden. Je bent namelijk veiliger als je weet wat je moet doen in geval van een ramp.



Als alle waterkeringen aan de nieuwe eisen voldoen, zijn de economische risico's van overstromingen ongeveer 20 keer zo klein als met de huidige normen. De kans op 100 dodelijke slachtoffers door een overstroming is 20 keer zo klein geworden en op duizend dodelijke slachtoffers zelfs bijna 50 keer zo klein.



Nieuw Waterveiligheidsbeleid

60% van ons land is overstroombaar. Dat betekent dat we constant hard moeten werken om ons land tegen het water te beschermen. Dat is een grote uitdaging. Mede omdat er steeds meer te beschermen valt. Er wonen steeds meer mensen achter de dijken en er is meer bedrijvigheid. Bovendien verandert het klimaat, stijgt de zeespiegel en wordt het weer steeds extremer. We zijn een veilige delta, maar als we niets doen zijn we dat in de toekomst niet meer. Daarom gaan we nu aan de slag om Nederland ook in de toekomst veilig te houden.

NIEUW WATERVEILIGHEIDSBELEID

In en om Nederland is ook heel veel water. En als we niets doen kan 60% van Nederland overstromen...

Hoe dan?...

Met de Deltawerken...

...met dijken en duinen en nog véél meer!

60%!

Daarom moeten we heel hard werken om ons tegen het water te beschermen.

Heel...héél vroeger had je niet eens dijken en hadden mensen vaak last van natte voeten... In 1953, mijn jeugd, had je de watersnoodramp. Toen was er opeens een enorme stormvloed

Dat weet opa nog goed!...Kijk, hier op deze foto kan je het zien.

Nou en of! Ons klimaat verandert, de zeespiegel stijgt...en...er wonen steeds meer mensen in ons land die beschermd moeten worden. Deze dijk bijvoorbeeld voldoet niet meer aan de eisen van de toekomst.

WAUW!! Kan dat weer gebeuren?

Oh!

Hoeveel water is er op de aarde opa?

Ongeveer 70 % van het oppervlak van de aarde is water...

Zoveel!!!

Dus moeten we waar nodig de dijken sterker maken.

Hoger?

Ja, ook hoger..... Kijk! Dit is een computersimulatie. Hiermee kun je zien wat de mogelijke gevolgen zijn van een overstroming.

COOL!!...

Ha ha!... Zò wel, maar NIET in het echt.

KIJK opa!...



...Hier staat dat een dijk ook kan breken doordat er water onder de dijk doorgaat?...Dat noemen ze...eh...Pai...eh...Piping!...

Huh?... Hoe weet JIJ dat?!

...Hier! Op jouw mini-tablet...

Dus moet er wat gebeuren voor de komende 50 jaar...

M..Maar, dan ben ik net zo oud als U!...

Precies!!!... Het is voor JOUW generatie en...later!

...we moeten voorkomen dat het overstroomt. Alle dijken en duinen moeten goed worden onderhouden en waar nodig versterkt. Zo houden we Nederland ook in de toekomst veilig...

...Op plaatsten waar de gevolgen voor mens en economie groot zijn bieden we extra bescherming...

...Hoe dan ook, overstromingsrisico's zijn nooit helemaal uit te sluiten. Daarom stellen we goede evacuatieplannen op met alle betrokkenen...

Hoor maar!... Ze zijn er al mee bezig!

Ik word later ook minister!

Extra bescherming?

Ja...hier kunnen veel slachtoffers vallen of de economie kan stil komen te liggen.

Je opa wil graag achter de dijk blijven wonen en zich veilig voelen!

Misschien woon ik hier later ook!

Maar!...Je KAN nooit weten! Dus je opa is goed voorbereid op een ramp of evacuatie...

Chill...

Kom! Genoeg gekletst. We gaan nog een stukkie varen...Water is toch wel het mooiste wat er is! ...ehhh...Jij kan toch wel zwemmen mag ik hopen?

Opa toch!...

...beter dan jij hoor!...