

Ontwerp Kustplan Zuidwest Walcheren

Inhoud

pag:

Planstudie zwakke schakel Zuidwest Walcheren	2
Het plangebied	3
De alternatieven	5
Effecten	6
Het voorkeursalternatief	8
Gevolgen van de keuze en opgaven voor het vervolg	10
Toekomstimpresie	11

Integrale beoordeling kustversterking

De Integrale Beoordeling Kustversterking Zuidwest Walcheren beschrijft en beoordeelt een reeks oplossingsrichtingen voor de dreigende hoogwater veiligheidsproblemen.

Na de Startnotitie (van juli 2005) is deze Integrale Beoordeling de volgende stap in de procedure die resulteert in een strategisch Kustplan. Het Kustplan geeft aan hoe het hoogwaterveiligheidsprobleem duurzaam kan worden opgelost in samenhang met de versterking van de ruimtelijke kwaliteit. Het Kustplan wordt vastgesteld als een uitwerking van het Omgevingsplan Zeeland 2006-2012.

De Planstudie

Zwakke schakels in de kust

De kust van Zuidwest Walcheren is één van de zwakke schakels in de Nederlandse kustverdediging: grote delen van het gebied tussen Vlissingen en Domburg zijn binnen tweehonderd jaar niet voldoende meer beschermd tegen een superstorm. Sommige stukken van de kust voldoen zelfs binnen een termijn van 20 jaar al niet meer aan de veiligheidseisen. Daarom is de kust van Zuidwest Walcheren een zogenoemde prioritaire zwakke schakel.

Oorzaken voor de problemen vormen de klimaatverandering, de daarmee gepaard gaande zeespiegelstijging en het feit dat er steeds vaker stormen voorkomen. Een bijkomend probleem is dat de kust van Zuidwest Walcheren erodeert ten gevolge van de stroming in de getijdengeulen Oostgat en Sardijngeul. Die erosie heeft invloed op de stabiliteit van de kustwerken. Voor de prioritaire zwakke schakels wordt een planstudie uitgevoerd. De regie voor deze studie is in handen van de provincie gelegd. Daarnaast spelen de gemeenten Veere en

Vlissingen, het Waterschap Zeeuwse Eilanden en Rijkswaterstaat Zeeland een actieve rol. Ook de belangenorganisaties in het plangebied zijn nauw betrokken.

Als onderdeel van de planstudie ontwikkelt de Provincie Zeeland samen met de partners een integraal Kustplan voor Zuidwest Walcheren. Dit plan moet een ontwikkelings- en toetsingskader bieden voor toekomstige kustversterkingsplannen en ruimtelijke plannen in de kustzone.

De planstudie

De planstudie voor de zwakke schakel Zuidwest Walcheren bestaat uit twee fases: de strategische fase (1) waarin keuzes op hoofdlijnen gemaakt worden, en de uitwerkingsfase (2). Het resultaat wordt vastgelegd in het Kustplan. Veiligheid staat voorop, maar bij de ontwikkeling en uitwerking van alternatieven wordt ook uitdrukkelijk gezocht naar maatregelen die tegelijkertijd kansen bieden voor bijvoorbeeld recreatie en natuur. De maatregelen zijn gericht op het bereiken van zeven doelstellingen. Ze moeten (in combinatie):

- voldoende veiligheid bieden;
- voldoende stabiel zijn, zonder het morfologische systeem van de Voordelta negatief te beïnvloeden;
- natuurwaarden behouden en versterken;
- ontwikkeling en vernieuwing van de recreatie- en toerismesector mogelijk maken;
- landschappelijke en cultuurhistorische waarden behouden en ontwikkelen;
- de sociaal-culturele identiteit van de kustplaatsen behouden en versterken;
- nieuwe natuur- en recreatieve ontwikkelingskansen creëren.



De Westkappelse Zeedijk is één van de kustvakken die al op korte termijn versterkt moet worden.



De Nolledijk bij Vlissingen is ook een van de acute zwakke schakels.



De kust tussen Westkapelle en Zoutelande.

Integrale beoordeling

Ten behoeve van de in het Kustplan te maken afwegingen is een zogenaamde Integrale Beoordeling uitgevoerd. Hiervoor is de procedure van een Strategische Milieubeoordeling (SMB) doorlopen: een soort milieueffectrapportage op planniveau. De SMB brengt in een vroeg stadium de milieueffecten in beeld en betreft ze in de afweging. De SMB-procedure is in maart 2005 formeel gestart. De reacties van betrokken instanties en een advies van de Commissie voor de milieueffectrapportage werden verwerkt in de startnotitie (juli 2005). Deze startnotitie diende als basis voor de ontwikkeling van de alternatieven en voor het bepalen van de reikwijdte van het bijbehorende onderzoek.

Het uitvoeren van een milieubeoordeling van de ontwikkelde alternatieven is de volgende stap in de SMB-procedure. Daarnaast is tevens een maatschappelijke kosten-baten-analyse uitgevoerd, een voortoets "passende beoordeling" op grond van de Natuurbeschermingswet, en een watertoets. De onderzoeksresultaten zijn gerapporteerd in de Integrale Beoordeling Kustversterking Zuidwest Walcheren en de bijbehorende bijlagen- en achtergrondrapporten.

Het plangebied

Het gebied waar dit rapport over gaat, beslaat de kustzone tussen Domburg en Vlissingen. De kust tussen Zoutelande en Koudekerke valt buiten de studie: de zeekering is daar voldoende sterk. Het plangebied is opgedeeld in vier deelgebieden die elk weer zijn onderverdeeld in een aantal kustvakken.

Op bijgaande kaart worden de volgende vier deelgebieden onderscheiden:

- deelgebied 1: Domburg - Westkapelle (kustvakken 1a - 1b);
- deelgebied 2: Westkapelle - Zoutelande (kustvakken 2a - 2d);
- deelgebied 3: Westduin- Nollebos (kustvakken 3a - 3c);
- deelgebied 4: Vlissingen (kustvakken 4a - 4e).

Overzicht van de veiligheidsproblemen

De belangrijkste twee optredende problemen zijn een tekort

aan duinmassa, of teveel overslag bij dijken. Bij een tekort aan duinmassa moet zand worden aangevuld. De sterkte wordt gezocht in bredere duinen.

Bij teveel overslag slaat het water te vaak over dijken en muren. Deze moeten daartoe verhoogd, verbreed of overslagbestendig worden gemaakt.

De problemen zijn niet in alle deelgebieden even urgent. In deelgebied 3 en bij de Westkapelse Zeedijk (kustvak 1b) moet al voor 2020 worden ingegrepen. Dit zijn de acute zwakke schakels. De meeste knelpunten kunnen echter in de periode 2021-2050 worden aangepakt.

Oplossingsrichtingen:
veiligheid en ruimtelijke kwaliteit combineren

Er is een groot aantal mogelijkheden om de problemen op te lossen. Daarom zijn deze mogelijkheden al in een vroeg stadium geïnventariseerd, beoordeeld en geselecteerd. In de gekozen aanpak is nadrukkelijk gezocht naar mogelijkheden om ruimtelijke ontwikkelingen te combineren met kustversterking. Dit sluit aan op de doelstelling voor Walcheren uit het Nationaal Landschap.



Afbakening van het studiegebied.

De alternatieven

Bij de verschillende alternatieven en varianten worden vier principeoplossingen onderscheiden: de kustlijn wordt binnen hetzelfde ruimtebestek versterkt (consoliderend) of wordt uitgebreid. Beide mogelijkheden kunnen zeewaarts of landwaarts plaatsvinden. Deze vier principeoplossingen zijn op verschillende manieren te combineren en uit te werken in de verschillende kustvakken en deelgebieden, afhankelijk van noodzaak en mogelijkheden ter plekke. Op grond van een beoordeling van de bouwstenen zijn per deelgebied drie integrale alternatieven samengesteld, die te beschouwen zijn als ontwikkelscenario's voor die kustgebieden.

Vier soorten maatregelen

De vier principeoplossingen zijn:

- versterking zeewaarts (Z): overgedimensioneerde maatregelen aan de zeezijde van dijken of duinen. Maatregelen aan de voor de kust liggende geulen kunnen hiervan deel uitmaken;
 - versterking consoliderend zeewaarts (CZ): versterking van dijk of duin aan de zeezijde, zonder overdimensionering en zonder maatregelen aan de geulen.
 - versterking consoliderend landwaarts (CL): versterking van duin of dijk aan de landzijde, zonder overdimensionering;
 - versterking landwaarts (L): overgedimensioneerde landwaarts-gerichte maatregelen of maatregelen die verder land-inwaarts dan direct achter de huidige waterkering worden getroffen.
- Uiteraard zijn combinaties van deze mogelijkheden denkbaar.

Drie alternatieven

Het gaat om de volgende drie ontwikkelscenario's:

- 1. Veiligheid: Minimale ingreep.** Met deze variant wordt met zo weinig mogelijk middelen aan de veiligheidseisen voldaan. Het gros van de maatregelen komt neer op het consolideren aan de landzijde.

Overzicht alternatieven en varianten

Deelgebied	Kustvak	VEILIGHEID MINIMALE INGREEP	RUIMTELIJKE KWALITEIT BEHOUD		RUIMTELIJKE KWALITEIT ONTWIKKELING	
		referentiealternatief (Minimale ingreep)	alternatief behoud	varianten behoud	alternatief Ontwikkeling	varianten Ontwikkeling
1	1a	CL duin	CZ duinaanleg	<i>CZ duinaangroei</i>	L duin	<i>CL duin</i>
	1b	CL dijk	CZ duin		L duin	<i>CL duin op dijk</i>
2	2a	CL dijk	Z dijk + geulwand		CL dijk	
	2b	CL duin	CZ duin		CL duin	
	2c	CL duin	Z duin + geulwand		CL duin	<i>L duin (brede kust)</i>
	2d	CL dijk	CZ dijk		CL dijk	<i>Z dubbele dijk (recreatie)</i>
3	3a	CL duin	Z duin + geulwand		L duin	<i>L dubbele duinenrij (natuur)</i>
	3b	CL dijk	CZ dijk + geulwand	<i>Dubbele dijk</i>	CL duin	
	3c	CL dijk	CZ dijk + geulwand	<i>Dubbele dijk</i>	Z duin + geulwand	<i>Z dijk en verlengen Nollehoofd (recreatie)</i>
4	4a	Aanpassen borstwering	L dijk		Verhogen boulevard	
	4b	Aanpassen borstwering	Aanpassen borstwering		Verhogen boulevard	
	4c	Verhogen muur	Verhogen muur		Verhogen muur	
	4d	CL dijk	CZ dijk		CL dijk	
	4e	CL dijk	CZ dijk		CL dijk	

Gebruikte afkortingen:

Z = versterken zeewaarts, CZ = consolideren zeewaarts, CL = consolideren landwaarts en L = versterken landwaarts.

2. Ruimtelijke kwaliteit: Behoud. Deze variant behoudt zoveel mogelijk de ruimtelijke kwaliteiten die aanwezig zijn. Dat betekent dat veranderingen voornamelijk aan de zeezijde moeten plaatsvinden en de maatregelen hoofdzakelijk neerkomen op consolideren.

3. Ruimtelijke kwaliteit: Ontwikkeling. Dit is een ruimere variant van de vorige, ruimtelijke kwaliteit wordt gespaard en tevens wordt gezocht naar mogelijkheden om bij de aanpassingen nieuwe kansen te creëren voor ruimtelijke ontwikkeling, voor hoofdzakelijk recreatieve functies.

Vanzelfsprekend hoeft niet voor het hele plan- en studiegebied voor één alternatief gekozen te worden, maar kunnen de alternatieven per deelgebied en ook daarbinnen variëren.

De alternatieven zijn in de tweede helft van 2005 ontwikkeld vanuit de scenario's uit de startnotitie en voortbouwend daarop in een aantal ontwerpateliers. In de eerste fase van de Strategische Milieubeoordeling zijn een groot aantal bouwstenen die uit dit proces naar voren kwamen beoordeeld en gewogen. Met de best scorende bouwstenen zijn alternatieven samengesteld. De alternatievenontwikkeling is beschreven in twee documenten: de Nota Alternatieven en Varianten van oktober 2005, en de Supplement Nota Alternatieven en varianten van januari 2006.

Karakteristiek van alternatieven en varianten

In de tabel op pagina 5 is aangegeven uit welke bouwstenen de verschillende varianten bestaan.

Effecten

Criteria

De drie integrale alternatieven zijn beoordeeld op acht hoofdcriteria:

- hoogwaterveiligheid en morfologie;
- natuur;
- bodem en water;
- landschap en cultuurhistorie;
- kwaliteit leefomgeving;
- regionale economie;
- bestuurlijke haalbaarheid;
- kosten.

Effecten van de alternatieven

Qua **veiligheid** voldoen alle alternatieven. Wel zijn er verschillen tussen de alternatieven wat betreft de complexiteit van de maatregelen en de mate van onzekerheid over de levensduur ervan. Dit speelt met name bij zeewaartse maatregelen waarvoor verschuiving van Sardingeul of Oostgat noodzakelijk is. Uit de natuurtoets blijkt, dat geen van de alternatieven leidt tot significante effecten op Natura 2000 (speciale beschermingszones Westerschelde en Voordelta). De effecten op natuur zijn altijd neutraal of positief. De onderlinge verschillen tussen de alternatieven zijn echter klein.

Duinontwikkeling vergroot de voorraad aan schoon **zoet** water. Dit brengt zowel voor- als nadelen met zich mee. Deze zijn echter weinig onderscheidend voor de keuze uit de alternatieven.

Op de criteria **cultuurhistorie en archeologie** scoren alle alternatieven overwegend negatief. Alternatief behoud scoort het minst negatief. Alle alternatieven scoren op visuele kwaliteit en landschappelijke samenhang overwegend positief.

Het criterium **leefomgevingskwaliteit** is opgebouwd uit zeer verschillende criteria, die deels tegengestelde scores leveren. Totaalscore voor het alternatief behoud is neutraal, voor minimale ingreep licht negatief, voor ontwikkeling licht positief.

Bij de criteria voor **regionale economie** zijn de criteria voor recreatie en landbouw met elkaar tegenstrijdig. Het alternatief behoud scoort neutraal. Het alternatief ontwikkeling scoort overwegend positief, behalve op het criterium landbouwareaal. Het alternatief minimale ingreep onderscheidt zich van ontwikkeling vooral op minder positieve effecten op de verblijfs- en dagrecreatie.

Onderdeel van het criterium **bestuurlijke haalbaarheid** is de stuurbaarheid van de gewenste ontwikkeling. Het alternatief ontwikkeling scoort hierop het slechtst, aangezien daarbij de meeste (complexe) procedures en betrokken partijen spelen.



De alternatieven zijn toegelicht tijdens druk bezochte publieksavonden.

Kosten en baten van de verschillende alternatieven

De integrale alternatieven zijn tevens onderworpen aan een maatschappelijke kosten- en batenanalyse. Dit om de afweging en keuze voor een voorkeursalternatief te vergemakkelijken. Per maatregel worden effecten vertaald in kosten en baten die tegen elkaar worden afgezet; het resultaat wordt uitgedrukt in een MKBA-saldo. Het saldo is in onderstaande tabel per kustvak weergegeven.

De in de studie berekende baten (voor zover in geld te waarderen) lijken onvoldoende om de ingrepen vanuit maatschappelijk oogpunt te rechtvaardigen, het saldo is immers in de meeste gevallen negatief. Dit komt o.a. vanwege het feit dat niet alle baten in geld zijn uit te drukken (bijvoorbeeld het verminderde risico op slachtoffers bij een overstroming). Het rendement van vervolginvesteringen ten gevolge van de nieuw ontstane kansen is ook niet meegenomen. De getallen kunnen

dus het beste gebruikt worden in vergelijkende zin: welk alternatief levert het hoogste (het minst negatieve) saldo op. In het vervoltraject (fase 2) is de uitdaging om aangescherpte planalternatieven te ontwikkelen met een gunstiger kosten-batenverhouding.

Conclusies van de integrale beoordeling

Het **alternatief Minimale ingreep** is goedkoop, maar heeft weinig positieve gevolgen voor de ruimtelijke kwaliteit. Het **alternatief Behoud** brengt in de meeste deelgebieden hoge aanleg- en onderhoudskosten met zich mee door maatregelen aan de geulwand. Het **alternatief Ontwikkeling** tast veel bestaande functies aan. Tegelijkertijd geeft de aantasting van functies ook veel mogelijkheden voor ontwikkeling. Dat laatste komt vooral tot uiting bij de beoordeling van recreatieaspecten en de omgevingskwaliteit.

Saldo Maatschappelijke Kosten Baten Analyse (€ miljoen)*

Kustvak	Alternatief Minimale Ingereep	Alternatief Behoud	Alternatief Ontwikkeling
1a	-4,0	-3,4	-4,4
1b	-8,0	-7,8	-13,9
2a	-2,0	-11,4	-5,6
2b	-0,3	-0,1	-0,3
2c	-2,9	-25,5	-1,1
2d	0,2	0,2	0,2
3a	-4,8	-9,4	-6,8
3b	-0,5	-2,1	-5,2
3c	-1,0	-1,2	-10,0

*) Alle bedragen zijn vergelijkbaar gemaakt door deze om te rekenen naar de zogenoemde Netto Contante Waarde voor het jaar 2005. Deelgebied 4 is buiten beschouwing gelaten omdat er nog geen voorkeursalternatief gekozen wordt.

Scores in de deelgebieden

In **deelgebied 1** scoren het alternatief Behoud of het alternatief Ontwikkeling beter dan Minimale ingreep. In het alternatief Behoud wordt de zachte oplossing gewaardeerd, daarnaast worden er relatief weinig waarden aangetast. Het alternatief Ontwikkeling levert ontwikkelingsvoordelen op. Dit gaat echter gepaard met extra aantasting en extra kosten.

In **deelgebied 2** ontlopen het alternatief Minimale ingreep en Ontwikkeling elkaar weinig. Ze scoren negatief bij de kernen Westkapelle en Zoutelande. Het alternatief Behoud heeft veel positieve effecten: zonder aantasting van functies, worden toch enkele ontwikkelingen licht gestimuleerd. Het MKBA-saldo van het alternatief Behoud is echter zeer ongunstig, met name door de zeewaartse versterking in kustvak 2a (Westkapelle) en 2c (het duingebied tussen Westkapelle en Zoutelande). Bij de kernen Westkapelle en Zoutelande scoort de Minimale Ingereep slechter dan Behoud door de aantasting van historische structuren en de sociale effecten.

In **deelgebied 3** is het alternatief Minimale ingreep een relatief goed scorend alternatief, dat veel parallellen kent met de scores voor het alternatief Ontwikkeling. Wel tast het alternatief Minimale ingreep diverse elementen aan (o.a. recreatie, archeologische vindplaatsen en landbouwareaal). Het MKBA-saldo van het alternatief Minimale ingreep is relatief gunstig. Het alternatief Behoud levert hier relatief weinig voordelen en weinig nadelen op.

Het voorkeursalternatief

Het voorkeursalternatief is per deelgebied gekozen uit de hiervoor beschreven alternatieven op basis van de resultaten van de integrale beoordeling en een uitgebreide consultatieronde met belanghebbenden in de streek. In onderstaande kaart en tabel is het voorkeursalternatief weergegeven.

Voorkeursalternatief ontwikkeling kustgebied zuidwest Walcheren



Samenvatting van het Voorkeursalternatief

Kustvak	Voorkeurs-alternatief	Ontwikkelingsrichting kustversterking	Verbeteren ruimtelijke kwaliteit
Kustvak 1a (duinen)	Behoud (met elementen van Ontwikkeling) in kustvak 1b beoordelen	Zeewaarts, maar voorlopig geen maatregelen en eerst effecten van duin- en strandvorming	Onderzoek uitbreiding golfbaan Domburg; Onderzoek herstructurering zuidwestzijde Domburg (project Singelgebied)
Acute zwakke schakel: Kustvak 1b (dijk).	Behoud	Zeewaarts versterken met zand, én overslagbestendig maken van de dijk; Aansluitingen met kustvakken 2a en 1a versterken; Optimale fasering onderzoeken.	Onderzoeken of paalhoofden teruggebracht kunnen worden; Ontsluitingsstructuur nader onderzoeken waaronder de mogelijkheid van een panoramaweg; Aansluiting tussen zeewering en Vroongebied optimaliseren
Kustvak 2a (dijk)	Behoud	Zeewaarts, met daarbij de kanttekening dat de ingreep nogal duur is en er daarom eerst naar tussenmaatregelen gekeken zal worden. Er is aandacht nodig voor de aansluiting met kustvak 1b.	Onderzoek naar herstructurering bedrijventerrein; Onderzoek naar herstructurering centrumgebied Westkapelle bij Polderhuis; Verkenning naar de mogelijkheden van een zeejachthaven.
Kustvak 2b (badstrand)	Behoud	Zeewaarts, waarbij er 10 m extra droog strand bij komt. De aansluiting met kustvakken 2a en 2c heeft aandacht nodig	Onderzoek naar stedenbouwkundige afronding van de zuidwestrand van het dorp
Kustvak 2c (duin)	Ontwikkeling	Robuust landwaarts duin. Nadere planuitwerking van de binnenduinrand is gewenst.	Visie ontwikkelen op de binnenduinrand: verkeersstructuur, recreatievoorzieningen, natuur, routes, landbouw, sportvelden, kostendragers.
Kustvak 2d (dijk)	Behoud	Zeewaartse dijkversterking. De aansluiting van de dijk op de beide naastgelegen duingebieden vraagt aandacht op het te herontwikkelen centrum.	Ontwerpen van een terrassendijk die toeristisch medegebruik mogelijk maakt; Aansluiting van de dijk/boulevard
Acute zwakke schakel: Kustvak 3a	Ontwikkeling	Landwaartse duinverbreding (te optimaliseren tussen minimale ingreep en ontwikkeling)	inpassen hotel westduin; verplaatsen paviljoen Vijgeter; verplaatsen en compenseren recreatiewoningen galgewei. Uitwerken visie Zwanenburgerpark: verkeersstructuur, parkeren, recreatievoorzieningen, natuur, routes, landbouw, sportterreinen, kostendragers.
Kustvak 3b (dijk).	Minimale ingreep	Landwaartse dijkverzwaring	Aansluiting dijkverzwaring op Nollebos en tennispark. Compensatie van verlies aan bosareaal in Westduin. Ontbrekende schakels in routestructuren tussen Vebenabos en boulevard aanbrengen.
Kustvak 3c (dijk)	Minimale ingreep	Landwaartse dijkverzwaring	Compensatie van verlies aan bosareaal elders in het gebied.

Geel gearceerd: acute zwakke schakel, moet voor 2020 versterkt zijn.

Voor deelgebied 4 is overeen gekomen voorlopig geen voorkeursalternatief te kiezen. Hiervoor is een maatwerkoplossing nodig, waarbij een integraal plan gemaakt moet worden voor de kustversterking in combinatie met de gewenste ruimtelijke ontwikkeling. De verder in de toekomst te kiezen integrale oplossing hangt nauw samen met de ontwikkeling van de boulevard en het achterliggende stedelijke gebied.

Het vervolg

Uitvoering

In fase 2 van de Planstudie Zwakke Schakels (2006-2007) worden twee versterkingsplannen voor de beide acute zwakke schakels (vak 1b en deelgebied 3) verder in detail uitgewerkt. Hiervoor worden de volgende activiteiten uitgevoerd (per kustgebied):

- Opstellen van een ruimtelijk plan (op niveau structuurvisie of bestemmingsplan);
- Opstellen van een Kustversterkingsplan (ingevolge art. 7 Wet op de Waterkering);
- Doorlopen van de m.e.r. beoordelingsprocedure;
- Uitwerken van de eerste fase ruimtelijke kwaliteitsmaatregelen;
- Opstellen van vergunningaanvragen.

De uitvoering van de benodigde kustversterkingswerken, inclusief de benodigde compensatie, zal plaatsvinden na 2008. Voor deze werken is al geld gereserveerd door het ministerie van Verkeer en Waterstaat. Financiële middelen voor aanvullen van de (ruimtelijke kwaliteits)maatregelen zullen gezocht moeten worden.

Voor het kustgebied Westkapelle-Zoutelande (geen acute zwakke schakel) zal de gemeente Veere in samenwerking met het projectbureau Zwakke Schakels een verder uitgewerkte ruimtelijke visie opstellen.

Bij de uitwerking zullen alle belanghebbenden nauw betrokken worden. Er zal worden gestreefd naar maatwerk: een optimale fasering, inpassing en volgorde van aanpak van de kustversterking. De strandbreedte is en blijft een belangrijk ingrediënt voor het toerisme op Walcheren. Overgangsconstructies voor de aansluitingen tussen de verschillende kustvakken, moeten worden ontworpen.

Tot slot kan een goede spreiding van de werkzaamheden in tijd en plaats veel effecten tijdens de aanleg voorkomen of verkleinen.

Ruimtereservering

De huidige 200-jaars-beschermingszone van het waterschap (de zogenaamde keurzone) biedt voldoende mogelijkheden om de kust tot 2200 afdoende te versterken.

De keuze voor een landwaartse of zeewaartse versterking kan wel invloed hebben op de breedte van de beschermingszones. Bij een keuze voor een zeewaartse versterking wordt de aan de landzijde gereserveerde ruimte voor een verzwarende waterkering niet gebruikt. De beschermingszone kan daarmee (aanzienlijk) worden versmald.

De huidige beschermingszone zal dan ook worden aangepast na aanleg van de zeewaartse versterking.

Bij een landwaartse versterking wordt de al aanwezige reserveringsstrook (al dan niet gefaseerd) ingevuld.

Procedure

Het Kustplan ligt van 8 juni tot 19 juli 2006 samen met de integrale beoordelingsrapportage ter inzage en worden er twee informatie-avonden georganiseerd, op 19 juni 2006 in Westkapelle en op 14 juni in Vlissingen. In de gehele periode kunnen zienswijzen kenbaar worden gemaakt en zal de onafhankelijke Commissie voor de milieu-effectrapportage een advies uitbrengen. Op basis van de bevindingen uit de inspraak- en adviesronde wordt de definitieve plantekst in augustus 2006 opgemaakt en voorgelegd aan Gedeputeerde Staten ter vaststelling in september 2006. Op alle vervolgplannen zal ook weer inspraak mogelijk zijn.

MEER INFORMATIE

Exemplaren van het Kustplan Zuidwest Walcheren en van het hoofdrapport *Integrale Beoordeling kustversterking Zuidwest Walcheren/Strategische Milieu Beoordeling* zijn tegen kostprijs te bestellen bij mevrouw E.A. Dekker van het Projectbureau Zwakke Schakels Zeeland (tel 0118-621473).

Meer informatie over de Zwakke Schakels in Zeeland is te vinden op de website www.zeeland.nl/zwakkeschakels. Alle rapporten zijn hier ook in te zien en gratis te downloaden als pdf-bestand.

Meer informatie over het Nederlandse waterbeleid is te vinden op www.nederlandleeftmetwater.nl

Kenbaar maken van zienswijzen

Gedurende de periode van de terinzagelegging kan iedereen zijn zienswijze over het Ontwerp Kustplan Walcheren en de onderliggende onderzoeksrapporten kenbaar maken. Verzocht wordt daarbij duidelijk aan te geven waarop de zienswijze betrekking heeft: op het ontwerp kustplan of op één van de onderliggende onderzoeksrapporten. Op de twee inspraakbijeenkomsten kunnen mondelinge zienswijzen worden ingebracht. Bij voorkeur worden de zienswijzen schriftelijk ingebracht. Deze kunnen worden gezonden aan Gedeputeerde Staten van Zeeland, Postbus 165, 4330 AD Middelburg.

Toekomstimpessie

In de toekomst zijn de duinen en dijken verhoogd of verbreed en voldoen overal ruimschoots aan de hoogwater veiligheidseisen. De oorspronkelijke smalle en hoge doorgaande duinenrij is bijna overal verbreed. De drie “bastions” Vlissingen, Zoutelande en Westkapelle zijn versterkt via een aansprekende en bij de identiteit passende harde waterfront ontwikkeling.

De stranden langs de kust zijn uitgegroeid tot de Zeeuwse Riviera. De badgasten kunnen genieten van schone stranden en zicht op de voorbij varende zeeschepen. Door maatregelen van rijkswaterstaat is de erosie van de geul tot staan gebracht en wordt het kustfundament niet langer ondermijnd.

De smalle en drukke binnenduinrand is verbreed en getransformeerd naar een ruimer recreatielandschap. Hierdoor is er meer ruimte gekomen voor recreatienatuur, verblijfsaccommodaties en routes. Dit landschap is kleinschalig gehouden en hoogwaardige toeristische verblijfsmogelijkheden zijn er op aantrekkelijke wijze ingepast. Doorgaande verbindingroutes zijn naar het achterland verlegd en vormen als het ware de begrenzing tussen de kustzone en de Tuin van Walcheren. Automobilisten kunnen de verblijfsaccommodaties vanuit de hoofdwegen snel en gemakkelijk bereiken via de slagen naar de kust, daarbij ondersteund door het dan beschikbare verkeersgeleidingssysteem. Op twee plaatsen is de zee bereikbaar per auto: op de Vlissingse boulevard, en op de Westkappelse zeedijk. In de binnenduinrand ligt een uitgebreid en aantrekkelijk langzaam verkeersnetwerk.

De coulissebeleving vanuit het achterland is behouden gebleven. Het oorspronkelijke silhouet van de kustlijn en het zicht daarop vanuit het binnenland is gehandhaafd.

Mede als gevolg van de afgenomen doorsnijding van de kustzone door gebiedsontsluitingswegen heeft de natuurontwikkeling in de kustzone een impuls gekregen. De natuurwaarden in het noordwestelijk vroongebied zijn grotendeels hersteld, er vindt natuurontwikkeling plaats in en rondom de Westkappelse kreek, en bij Vlissingen is het Park Zwanenburg aangelegd. Het areaal natuur in de binnenduinrand is flink uitgebreid.

Het karakter van Vlissingen als maritieme stad en als badplaats met allure is versterkt. Dit is voor een belangrijk deel te danken aan de vernieuwing van de boulevard die rond de eeuwwisseling is begonnen. Hier is op zeer vooruitstrevende en innovatieve wijze kustverdediging geïntegreerd met aansprekende nieuwe en historische gebouwen.

Zoutelande is een levendige badplaats gebleven die naast gezinnen, veel te bieden heeft voor ouderen en zorgbehoevenden. De terrassendijk nodigt uit tot flaneren en genieten van de zon op beschutte terrasjes. In de omgeving zijn een aantal zorglandgoederen ontwikkeld die het hele jaar door gasten trekken.

In Westkapelle is een mooie aansluiting van het dorp op de dijk tot stand gekomen, het oude bedrijventerrein achter de dijk is verplaatst en ontwikkeld tot een aansprekende toeristische verblijfslocatie. Je kunt met de auto de zeedijk bereiken, en eroverheen rijden tot bijna aan Domburg. Het uitzicht over de zee en het vrijwel lege achterland is adembenemend. Fietzers en wandelaars kunnen via diverse routes Domburg bereiken. Vlak vóór Domburg ligt een 18-holes golfbaan op een unieke plek deels in de duinen. Tussen de golfbaan en de duinen en het vroongebied is een natuurlijke overgangszone gecreëerd.

Door de gemaakte kwaliteitsslag heeft het kustgebied zijn aantrekkelijkheid behouden niet alleen voor de eigen bewoners, maar ook voor toeristen uit Nederland, Europa en daarbuiten.

Uitgave: Projectbureau Zwakke Schakels Zeeland. Postadres: Postbus 1000,
4330 ZW Middelburg, telefoon (0118) - 621473
Website: www.zeeland.nl/zwakkeschakels
Foto's: Projectbureau Zwakke Schakels Zeeland, en Waterschap Zeeuwse
Eilanden
Opmaak: provincie Zeeland, afdeling I&D.
Druk: LnO drukkerij/uitgeverij, Zierikzee

