



Bijlage 2: Terugkoppeling op reacties consultatie

Wetterskip Fryslân

In uw reactie geeft u het volgende aan:

U benoemt dat de suppleties bij de Boschplaat en de buitendelta van Terschelling een belangrijke bijdrage leveren aan het laten meegroeien van de eilanden en de Waddenzee met zeespiegelstijging. De suppleties beschermen ook de dijken op het Friese vaste land tegen de hogere Noordzeegolven

U geeft aan dat de minister van I&W begin 2026 het voornemen heeft uitgesproken om de waterveiligheidsnorm voor de Waddeneilanden te verlagen, waardoor het project Dijk- en duinversterking Schiermonnikoog momenteel 'on-hold' staat. U geeft aan ons op de hoogte te houden van de verdere ontwikkeling, zodat kan worden beoordeeld of aanpassing van de BKL op Schiermonnikoog (raai 420-540) noodzakelijk is.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Bedankt voor het uitspreken van uw waardering en voor het tijdige en proactieve informeren over de status van de dijk- en duinversterking bij Schiermonnikoog. We blijven graag met u in gesprek over eventuele herzieningen van de Basiskustlijn bij Schiermonnikoog.

Gemeente Terschelling

In uw reactie geeft u het volgende aan:

U verzoekt RWS om bij de uitvoering van de suppletie zoveel mogelijk rekening te houden met de toegankelijkheid van de Boschplaat, bijvoorbeeld voor het strandrijden.

U benoemt dat er samenhang is met de werkzaamheden Programma Boschplaatvisie: De werkzaamheden ten behoeve van aanleg van de kerven en washover zijn gelijktijdig gepland met de werkzaamheden voor de suppletie. U verzoekt RWS om bij de uitvoering van de werkzaamheden met betrokken partijen af te stemmen en expliciet de samenwerking te zoeken.

U vraagt RWS kort voor de start van de suppletiewerkzaamheden bij de eilandstaart een tweede informatiebijeenkomst te organiseren voor inwoners. Verder vraagt u om u tijdig te informeren wanneer suppleties op of rond het eiland plaatsvinden, o.a. met het oog op zeespiegelstijging.

Daarnaast vraagt u RWS om in de toekomst aandacht te blijven houden voor erosie aan de kop van het eiland en goed te kijken wat de gevolgen hiervan zijn voor de functies van het kustgebied.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Bedankt voor uw reactie. We blijven graag met u in gesprek over kustonderhoud en (eventuele herzieningen van) de ligging van de Basiskustlijn bij Terschelling. Daarnaast blijven we de kustontwikkeling van het hele eiland en daarmee ook ter hoogte van de eilandkop monitoren ten behoeve van de aanwezige functies in het gebied. Bij de beoordeling van de kustontwikkeling nemen we de effecten van zeespiegelstijging mee.

Kort voor aanvang van de suppletie zullen wij meer informatie verstrekken over de werkzaamheden. We verwachten dat de suppletie geen gevolgen heeft voor de toegankelijkheid van de Boschplaat. De werkzaamheden vinden plaats onder water, op enkele honderden meters van het strand, waardoor deze geen invloed hebben op de toegankelijkheid van het gebied.

Rijkswaterstaat is als partner betrokken bij het programma Boschplaatvisie. Binnen dit programma werken we samen aan verschillende maatregelen om de dynamiek in het gebied te versterken. We hebben gezamenlijk gekeken naar de samenhang tussen de suppletie, de kerven en de washover en deze waar nodig afgestemd.

Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier

In uw reactie geeft u het volgende aan:

U geeft aan graag contact te willen hebben met RWS over een aanpassing van het suppletieprogramma, waarbij u aangeeft twee aandachtspunten te hebben:

Strandsuppletie Den Helder:

U bent een project gestart om de Verlengde Helderse Zeewering te beheren en te beoordelen als zandige waterkering i.p.v. harde waterkering. Daarom stelt u voor de strandsuppletie enkele raaien naar het noorden uit te breiden tot waar de Verlengde Helderse Zeewering overgaat in de Dijk (tot ongeveer Jarkusraai 0.500).

Vooroeversuppletie Bergen-Egmond:

U vraagt ons deze suppletie eerder te laten plaatsvinden dan 29/30. U wilt een aantal strandpaviljoens naar voren plaatsen. De ruimte hiervoor is, gezien het smalle strand, beperkt. U pleit voor het vervroegen van de suppletie en eventueel vervangen van de vooroeversuppletie door een strandsuppletie.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Strandsuppletie Den Helder:

Voor de Verlengde Helderse Zeewering is geen BKL vastgesteld. We onderhouden het strand tussen raai 0.200 en 1.300 dan ook niet vanuit Kustlijn zorg. De geplande suppletie loopt wel door tot raai 0.900: dit is nodig om het grote volume wat nodig is in raai 1.500 geleidelijk af te bouwen. Als de Verlengde Helderse Zeewering vanaf nu als zandige kering wordt beoordeeld, is ons advies om bij DGWB (Directoraat-Generaal Water en Bodem, onderdeel van het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat) te informeren of het definiëren van een BKL hier mogelijk is.

Vooroeversuppletie Bergen-Egmond:

Vanuit onze opdracht om de kustlijn (dynamisch) te handhaven is het vervroegen van de vooroeversuppletie of deze vervangen door een strandsuppletie niet nodig. De verplaatsing van paviljoens is voor ons geen reden om aanvullend onderhoud te doen en de kust uit te bouwen. Bij het bepalen van de BKL wordt weliswaar rekening gehouden met functies van de kust, waaronder het belang voor de recreatie, maar wij suppleren niet speciaal met als doel meer strandbreedte te maken. Dit is fysiek ook niet (structureel) mogelijk. Hierover hebben we parallel contact gehad in het kader van uw kijk op een veerkrachtige kust.

Gemeente Bergen

In uw reactie geeft u het volgende aan:

U constateert dat er in het concept suppletieprogramma geen suppleties gepland zijn in de gemeenten Bergen en Castricum. U maakt zich echter wel zorgen om een aantal locaties:

Er wordt een BKL-overschrijding verwacht ter hoogte van raai 29.450 (Schoorl) en ter hoogte van raai 43.250 (Bakkum). Gelet op de landwaartse trend op deze locaties, verzoekt u ons om deze te monitoren. Eenzelfde trend ziet u bij Castricum (tussen raai 44.500 en 45.500) en Egmond (tussen raai 36.500 en raai 39.000).

Vooraf bij Egmond aan Zee maakt u zich zorgen over deze trend. U verzoekt ons daarom deze locatie op te nemen in het suppletieprogramma. Dit vanwege de waterveiligheid en de borging van de strandbreedte waarop strandbebouwing staat. Ook de calamiteitenstrook moet worden geborgd.

U bent ook bezorgd over de landwaartse trend ten zuiden van de Hondsbossche Duinen. Het strand ten zuiden van Camperduin slinkt als gevolg van veranderde morfologie. U verzoekt ons om, vooruitlopend op het opnemen van dit strand binnen de BKL, dit gebied in het suppletieprogramma op te nemen, inclusief het strand ten zuiden van Camperduin (tussen raai 26.060 en 28.000). U benadrukt waterveiligheid en de ruimtelijke kwaliteit, als onderdeel van de dubbele doelstelling bij de aanleg van de Hondsbossche Duinen.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

We monitoren de kust jaarlijks en stellen waar nodig het suppletieprogramma bij. De door u genoemde locaties houden we ook in de komende jaren goed in de gaten.

Egmond aan Zee

Op deze locatie verwachten we op de vooroever te suppleren in 2029-2030. De verplaatsing van paviljoens is voor ons geen reden om aanvullend onderhoud te doen en de kust uit te bouwen. Bij het bepalen van de BKL wordt weliswaar rekening gehouden met functies van de kust, waaronder het belang voor de recreatie. Maar wij suppleren niet speciaal met als doel meer strandbreedte te maken. Dit is fysiek ook niet (structureel) mogelijk.

Camperduin

Bij het door u genoemde stuk kust is grotendeels een BKL vastgesteld (m.u.v. raai 26.060). De kustlijn ligt hier ruim zeewaarts van de BKL, daarom hebben we geen suppletie opgenomen voor deze locatie.

Strandrestaurant Struin

In uw reactie geeft u het volgende aan:

U verzoekt ons bij Camperduin te suppleren omdat het strand hier te maken heeft met ernstige afkalving. Daardoor is er bijna geen strand voor de strandgangers. U vindt het oneerlijk dat andere stranden voorkeur krijgen

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Voor de Hondsbossche Duinen is nog geen BKL vastgesteld en dit stuk kust wordt niet onderhouden vanuit het programma Kustlijn zorg. Deze locatie komt daarom niet terug in dit suppletieprogramma. Over onderhoud van de Hondsbossche Duinen worden op dit moment afspraken gemaakt tussen DGWB (Directoraat-Generaal Water en Bodem, onderdeel van het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat), HHNK (Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier) en Rijkswaterstaat, waarbij er een ander interventie criterium zal worden bepaald.

Met de onderhoudsstrategie die daarbij hoort zal er voldoende zand op het strand en in de vooroever aanwezig zijn om de waterveiligheid van het achterland te garanderen. Strandbreedte is daarbij echter geen norm. In de korte termijn dynamiek kan er als gevolg van wind, waterstand en erosie een smaller strand ontstaan. Bij de Hondsbossche Duinen is dit het geval. Met de onderhoudsstrategie die we zullen volgen zal er op de lange termijn altijd strand zijn, zij het afwisselend qua breedte als gevolg van erosie, wind, stroming en waterstanden.

Strandexploitatie Bad Zuid

In uw reactie geeft u het volgende aan:

Als zeewaartse verplaatsing van strandexploitaties te Egmond aan Zee door het Hoogheemraadschap wordt geëist, wordt de gewenste duin aangroei niet bereikt. De zand aangroei door oostenwind en aangroei achter bebouwing door stuifzand, zal niet voldoende zijn. Ook vooroeversuppletie zorgt niet voor de gewenste duin aangroei. Dit wordt wel bereikt door strandsuppletie. Extra vooroeversuppletie voor 2030 is wel gewenst indien er geen strandsuppletie plaatsvindt en ook nog eens zeewaarts moet worden verplaatst.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Vanuit onze opdracht om de kustlijn (dynamisch) te handhaven is het vervroegen van de vooroeversuppletie of het vervangen door een strandsuppletie niet nodig. De verplaatsing van paviljoens voor het meegroeien voor de kustverdediging is voor ons geen reden om de BKL te verleggen en het suppletieprogramma te wijzigen. Bij het bepalen van de BKL wordt weliswaar rekening gehouden met functies van de kust, waaronder het belang voor de recreatie. Maar wij suppleren niet speciaal met als doel meer strandbreedte voor de recreatie te faciliteren.

Namens Provincie Zuid-Holland, team Beheer en Versterken Begrensde Natuur (NNN en Natura 2000), deelprogramma Duinen

In uw reactie geeft u het volgende aan:

Zandsuppleties en natuurbeheer in de duinen kunnen elkaar versterken, mits goed op elkaar afgestemd.

Voor de suppletie bij Noordwijk/Waterleidingduinen liggen er kansen voor aansluiting op eerdere natuurherstelprojecten, omdat de locatie van suppletie nog niet definitief gepland is. Bestaande en mogelijk toekomstige dynamiseringsprojecten, kunnen direct baat hebben bij een zandsuppletie in deze regio. U verstrekt hier graag meer informatie over.

Voor zandsuppleties ter hoogte van Natura 2000-duingebieden geeft u de voorkeur aan vooroeversuppleties. Suppleties in of tegen Natura 2000-gebieden aan moeten altijd met schoon, kalkrijk zand worden uitgevoerd. Tenslotte benadrukt u dat de samenstelling en korrelgrootte van het zand bij zandsuppleties zo veel mogelijk overeen moet komen met het zand van het strand en duin dat grenst aan de suppletielocatie.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Bedankt voor het in een vroeg stadium aangeven van dynamiseringsplannen. We onderschrijven het belang van dynamisering van de duinen en gaan graag samen met u in gesprek over de rol van suppleties hierin. Onze voorkeur gaat hierbij ook uit naar vooroeversuppleties. We willen ook graag meer weten over uw plannen ten noorden van Noordwijk, hier zijn inderdaad nog kansen om de voorgenomen suppletie en de dynamisering op elkaar af te stemmen.

Waterschap Hollandse Delta

In uw reactie geeft u het volgende aan:

U geeft aan dat u zich kunt vinden in de actualisatie van het suppletieprogramma.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Bedankt voor het uitspreken van uw waardering voor het suppletieprogramma en voor ons contact bij de totstandkoming van dit programma.

Provincie Zeeland

In uw reactie geeft u het volgende aan:

Algemeen:

U waardeert het goede contact en de betrokkenheid van waterschap Scheldestromen bij zowel het programma als de uitvoering ervan. U denkt graag mee over de voorgenomen suppleties, zodat de suppletieprogrammering en regionale behoeften beter op elkaar aansluiten. Een nauwe samenwerking tussen Rijk en regio is essentieel.

U ziet de uitkomsten van de evaluatie van het recreatief zandfonds met interesse tegemoet en spreekt uw dank uit voor het mogelijk maken van de pilots. Op basis hiervan gaat u vervolgacties bepalen.

In uw brief gaat u in op het Kennisprogramma Zeespiegelstijging. Hierin wordt de noodzaak van effectievere en efficiëntere toekomststrategieën benadrukt. Naast uitbreiding van zandwinningsgebieden wordt gekeken hoe zand slimmer kan worden aangebracht en beter vastgehouden. Het zand dat wordt ingezet om het kustfundament te laten meegroeien met de zeespiegelstijging is minder gebonden aan een exacte locatie.

Samen met Rijkswaterstaat worden alternatieven verkend, zoals suppleren van zand op stranden met recreatieve behoeften in plaats van in de vooroever. Het recreatief zandfonds kan bijdragen aan eventuele meerkosten. Dit sluit aan bij de Zeeuwse strategie voor zeespiegelstijging, inclusief de optie om land zeewaarts te laten groeien. Afstemming over langetermijnplanning en specifieke probleemlocaties langs de Zeeuwse kust blijft gewenst.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Bedankt voor het uitspreken van uw waardering. Wij blijven ook graag in gesprek over Kustlijnzorg in uw regio, we waarderen de gesprekken die hebben plaatsgevonden over kustonderhoud in uw regio. U heeft een brief van de minister ontvangen over 'Actualisatie programma Kustlijnzorg en pilot recreatief meekoppelen'. Hierin kunt u de uitkomsten van de evaluatie teruglezen.

In uw reactie geeft u het volgende aan:

Schouwen:

U vraagt zich af of een uitvoering van de suppleties in 2028 of 2029 op tijd is en benadrukt de noodzaak van monitoring. Naast de geplande suppleties constateert u op een drietal locaties nu al knelpunten voor de strandveiligheid. Het gaat om het strand tussen de raaien 9.190 en 15.480, tussen de raaien 1.060 en 1.480 en tussen 5.290 en 6.040. U geeft ook aan dat er geen calamiteitenvervoer kan plaatsvinden bij hoog water en ook de strandreddingsbrigade kan dan niet van de ene naar de andere locatie rijden. Omdat er in het gebied ook drukke recreatiestranden zijn, brengt de gemeente Schouwen jaarlijks flinke zandpakketten aan. U stelt dat er hierdoor minder snel een BKL-overschrijding optreedt.

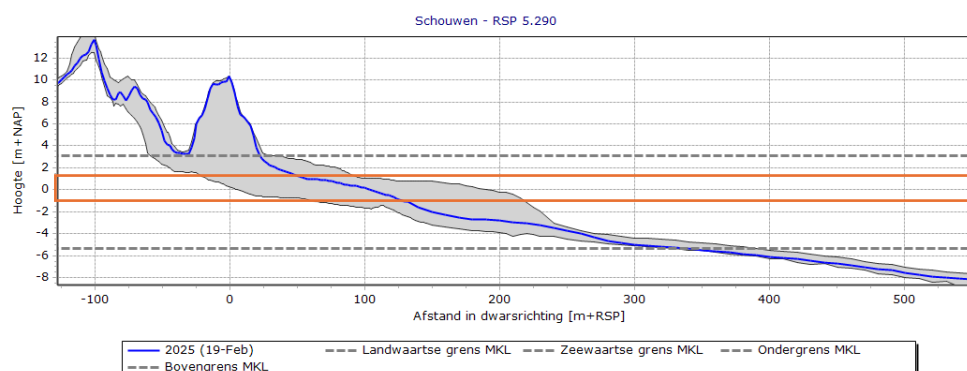
Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

We blijven de kop van Schouwen en het strand bij Renesse monitoren en passen, indien nodig, ons concept ontwerp aan.

Met behulp van de zandsuppleties uit het programma Kustlijnzorg houden we de kustlijn op zijn plaats. Daardoor blijft Nederland beschermd tegen een overstroming uit zee en zorgen we dat waardevol kustgebied behouden blijft. Het strand en de duinen bieden ook ruimte aan natuur, recreatie en bijvoorbeeld drinkwaterwinning. De (fysieke) veiligheid van bezoekers op het strand en de bereikbaarheid van strand en paviljoens, bijvoorbeeld voor de hulpdiensten, zijn primair de verantwoordelijkheid van de gemeente en zijn geen reden om te suppleren.

Het schuiven van zand van de laagwaterlijn naar de hoogwaterlijn heeft geen invloed op de positie van de kustlijn die wij berekenen en op basis waarvan we kustonderhoud uitvoeren. We rekenen het volume uit dat aanwezig is in de

rekenschijf, het volume hiertussen bepaalt waar de kustlijn ligt. Voor Schouwen is dat tussen -5,21 à -5,61 en + 3,09 m NAP. Het schuiven van zand van de laagwaterlijn naar de hoogwaterlijn zorgt er dus niet voor dat je zand toevoegt aan de kustlijn. Daarmee zorgt het zandschuiven er dus ook niet voor dat er minder snel BKL-overschrijdingen zijn. Hieronder ziet u in oranje de hoog- en laagwaterlijn voor een profiel bij Schouwen. De zone die wij beoordelen ligt tussen de grijs-gestreepte lijnen. Deze zone is groter.



Raai 1.060 – 1.480:

De kust ligt er op deze locaties nog goed bij en we verwachten de komende jaren geen BKL-overschrijdingen. Het strandprofiel loopt hier heel flauw af tussen de +2 en de 0 m NAP waardoor het water tijdens hoogwater ver het strand op kan komen. We herkennen dus wel dat het droge strand hier smal is. In de afgelopen jaren zien we echter dat de kust hier als geheel uitbouwt. Doordat zowel de duinen als het strand uitbouwen, zorgt dit alleen niet voor een breder strand. Door deze zeewaartse uitbouw van het hele profiel is van suppleren tegen structurele erosie hier echter geen sprake.

Raai 5.290 – 6.040:

We zien hier inderdaad erosie van de kust sinds ongeveer 2015. Vanuit het westen komt er ook veel zand aan vanaf de Verklikkerplaat. We blijven monitoren of het zand van de Verklikkerplaat op tijd komt of dat een suppletie tussentijds toch nog nodig is voor het handhaven van de kustlijnpositie.

Raai 9.190 – 15.480:

Voor de Westkop van Schouwen staat een suppletie gepland voor 2028-2029. In het kader van de pilot 'Slim omgaan met zand op Schouwen', is hier eenmalig niet gesuppleerd. Hierbij is afgesproken dat BKL-overschrijdingen in de toekomst zouden worden geaccepteerd.

In uw reactie geeft u het volgende aan:

Breezand (raai 5.800-6.600):

U spreekt uw waardering uit voor het feit dat deze locatie in de gaten wordt gehouden en is opgenomen in het suppletieprogramma met uitvoer in 2026 of 2027.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Bedankt voor het uitspreken van uw waardering voor het suppletieprogramma en voor ons contact bij de totstandkoming van dit programma.

In uw reactie geeft u het volgende aan:

Domburg:

U ziet kansen om een vooroeversuppletie te combineren met een (gedeeltelijke) strandsuppletie. Dit biedt een directe verbetering van het strandprofiel en de gebruiksruimte en leidt tot een lagere suppletiebehoefte bij de eerstvolgende strandsuppletie. Dit resulteert, volgens u, in een kostenefficiënte, integrale aanpak met focus op meerwaarde, maatregelcombinaties en regionale co-financiering.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Het combineren van de vooroeversuppletie met een strandsuppletie zorgt niet nadrukkelijk voor een efficiëntere uitvoering. Voor een strandsuppletie is mobilisatie van een zinkerleiding en materiaal op het strand nodig, wat voor een vooroeversuppletie niet nodig is. We zien het combineren van de vooroeversuppletie met een strandsuppletie hier niet als efficiënt. Voor 2028-2029 staat er wel een strandsuppletie geprogrammeerd bij Domburg.

In uw reactie geeft u het volgende aan:

Westkapelse Zeedijk:

In de consultatieronde van 2025 heeft u gevraagd om in de vaststelling de oorspronkelijke oostelijke grens van raai 17.950 aan te houden, in plaats van de aangepaste grens van raai 18.140. Ook nu wilt u, voor het functioneren van het strand, graag dat het raaivlak dusdanig wordt aangepast dat er een egaal en aaneengesloten zandvlak ontstaat, met name in de zone direct voor de duinvoet.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Het is op dit moment niet nodig voor het handhaven van de kustlijn om raai 17.950 op te nemen in de suppletie. Vlak voor de uitvoering kijken we nog een keer naar de ligging van het strand op dat moment en kunnen we de suppletie zo nodig aanpassen. We houden bij het uiteindelijke ontwerp rekening met vloeiende overgangen.

In uw reactie geeft u het volgende aan:

Westkapelle – Zoutelande:

Voor dit traject spreekt u uw zorg uit over de huidige balans tussen volume en erosieontwikkeling. Ook al is het raaivlak vergroot, u ziet toch dat de beschikbare recreatieve ruimte op het strand structureel onder druk staat. Met knelpunten voor veiligheid en hulpverlening op meerdere locaties tot gevolg. U pleit voor uitvoering van de suppletie uiterlijk in het voorjaar van 2027. Uitvoering in het najaar brengt aanzienlijke risico's met zich mee, met name bij een storm en kan leiden tot onveilige situaties op het strand.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

De suppletie van Westkapelle – Zoutelande is al aanbesteed. Na aanbesteding krijgen de opdrachtnemers twee jaar de tijd om het werk voor te bereiden en uit te voeren. Binnen dit werkvenster bepalen zij zelf wanneer zij de werkzaamheden inplannen.

Met behulp van de zandsuppleties uit het programma Kustlijnzorg houden we de kustlijn op zijn plaats. Daardoor blijft Nederland beschermd tegen een overstroming uit zee en zorgen we dat waardevol kustgebied behouden blijft. Het strand en de duinen bieden ook ruimte aan natuur, recreatie en bijvoorbeeld drinkwaterwinning. Maar de (fysieke) veiligheid van bezoekers op het strand en de bereikbaarheid van strand en paviljoens, bijvoorbeeld voor de hulpdiensten, behoren primair tot de verantwoordelijkheid van de gemeente en zijn geen reden om een suppletie te vervroegen.

In uw reactie geeft u het volgende aan:

Dishoek:

Dishoek (Vijgheter, raai 3202) blijft een aandachtspunt vanuit waterveiligheid, omdat deze locatie is afgekeurd binnen de wettelijke beoordeling. Als de situatie te veel verslechtert vóór de geplande suppletie (2026) moet er een oplossing worden gevonden.

Voor duinversterking en verbetering waterveiligheid is er afstemming met Rijkswaterstaat over het aanbrengen van een depot op het strand/tegen het duin. Zo wordt het risico op een noodsuppletie verkleind. Binnen het waterschap staat een projectteam klaar om dit na uitvoering van de suppletie op te pakken. U wordt graag geïnformeerd wanneer de suppletie plaatsvindt.

U vraagt een betere zuidwaartse aansluiting om een logisch en aaneengesloten profiel te realiseren, waarbij het totale volume gelijk kan blijven. U stelt dat als de suppletie verder wordt doorgetrokken richting het zuidoosten er een logischer en robuuster geheel ontstaat. U geeft aan dat dit de kwaliteit en bruikbaarheid van het strand verbetert en ook bijdraagt aan de veiligheid en bereikbaarheid.

U bent geïnteresseerd in de uitkomsten van de uitvoering na de zomerperiode, met name in relatie tot het traject tussen raai 32.390 (zuidelijke grens van het suppletievlak) tot aan circa raai 33.010 (Zwanenburgstrand). U verzoekt om deze aansluiting expliciet te evalueren en de bevindingen mee te nemen in optimalisatie van toekomstige suppleties.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Dank voor de reactie. We blijven in contact over Dishoek. Zodra we meer weten over de uitvoering van de suppletie in 2026 zullen we contact opnemen.

Voor de suppletie in 2026 is het, voor het handhaven van de kustlijn, niet nodig om het Zwanenburgstrand te suppleren. Door de structurele suppleties is de kustlijn daar sinds 2000 bijna alleen maar uitgebouwd. In recente jaren zien we weer lichte erosie, maar op dit moment zorgt dit er nog niet voor dat we in de komende 4 jaar BKL-overschrijdingen verwachten. We blijven dit gebied monitoren voor eventuele volgende suppleties.

In uw reactie geeft u het volgende aan:

Cadzand

Er is een suppletie uitgevoerd (raai 993-1335) van 610.000 m³. Er is hier echter al veel zand verdwenen. De droge strandbreedte is minder dan 25 meter.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

We zien vaker dat het eerste jaar na aanleg van een suppletie de meeste erosie optreedt. We blijven het strand bij Cadzand monitoren en plannen een suppletie in wanneer dit nodig is.

In uw reactie geeft u het volgende aan:

Overig

Er zijn twee locaties, Schouwen-Renesse en Walcheren-Vlissingen, met BKL-overschrijding die niet zijn opgenomen in de geplande suppleties. U vraagt ons deze locaties te monitoren, zodat er, indien nodig, op tijd gesuppleerd kan worden.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

We blijven deze gebieden monitoren. De huidige redenen om daar niet te suppleren zijn al te vinden in het suppletieprogramma 2026.

Stichting Duinbehoud

In uw reactie geeft u het volgende aan:

De actualisatie 2026-2030 volgt op hoofdlijnen het suppletiebeleid van afgelopen jaren. U ondersteunt dit beleid. U hebt geen opmerkingen op het Suppletieprogramma 2026-2027.

Schoorl

Het Kustlijnkaartenboek laat voor het kustvak 26.500 tot 28.000 een landwaarts gerichte trend zien. Er is geen motivatie voor het wel of niet uitvoeren van suppleties. Voor u is dit een punt van aandacht.

Hondsbossche duinen

U pleit ervoor om hier een BKL vast te stellen en dit kustvak, 20.500 tot 26.500, (op termijn) op te nemen in het reguliere suppletieprogramma.

Zeespiegelstijging

U hebt zorgen over de lange termijn ontwikkeling van de kust, gezien het tempo waarmee de stijging van de zeespiegel zich voltrekt. Stichting Duinbehoud pleit ervoor om hier tijdig op te anticiperen en het suppletiebeleid mede af te stemmen op de buitendijkse natuur.

Terugkoppeling Rijkswaterstaat:

Schoorl

Deze locatie is niet toegelicht, omdat we hier in de komende jaren geen BKL-overschrijdingen verwachten. De kustlijn ligt hier momenteel nog tientallen tot honderden meters zeewaarts van de BKL, waardoor wij terugtrekking van de kustlijn voorlopig niet als reden zien om in te grijpen.

Hondsbossche duinen

Bij dit gebied is nog geen BKL vastgesteld, omdat de kust hier na de versterking nog erg dynamisch is. We gaan ervan uit dat er ongeveer 20 jaar nodig is na de versterking, voordat er een min of meer stabiele situatie is bereikt. DGWB (Directoraat-Generaal Water en Bodem, onderdeel van het ministerie van

Infrastructuur en Waterstaat), is voornemens om dan, rond 2035 een BKL vast te stellen. Voor de periode tot 2035 worden op dit moment afspraken gemaakt over het onderhoud van de Hondsbossche Duinen tussen DGWB, HHNK (Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier) en Rijkswaterstaat.

Zeespiegelstijging

Het huidige Nederlandse kustbeleid schrijft voor dat het kustfundament (-20 m NAP t/m binnenduinrand) meestijgt met de zeespiegel. Het jaarlijkse suppletievolume is gebaseerd op wat deze hele kustzone nodig heeft om mee te groeien met de zeespiegelstijging. Dit volume wordt indien nodig bijgesteld door het ministerie van Infrastructuur en Waterstaat tijdens de 6-jaarlijkse herziening van het Deltaprogramma.

Bij het programmeren van suppleties houden we rekening met de regionale sedimentbehoefte van het hele systeem: van de diepe vooroever tot en met de duinen. De geprogrammeerde suppletie bij Terschelling (Boschplaat) is bijvoorbeeld ruimer gedimensioneerd dan wat op korte termijn nodig is voor het handhaven van de kustlijn, zodat ook het bredere kustsysteem gevoed wordt. We zien dat de huidige aanpak van reguliere suppleties en dynamisch duinbeheer leidt tot forse aangroei van de duinen ([Sustainable coastline management - the cumulative effects of 30 years of nourishments in the Netherlands - ScienceDirect](#)).

Verdiepend onderzoek naar de zandvraag en -aanbod vindt momenteel plaats binnen het Kennisprogramma Zeespiegelstijging (KP ZSS). In dit programma wordt ook onderzoek gedaan naar oplossingsrichtingen voor de lange termijn. Voor meer informatie, zie: [Kennisprogramma Zeespiegelstijging](#)