



provincie
Zuid-Holland

WATERSCHAP RIVIERENLAND	
Route	Bijl.: 
Ontv.	- 9 DEC. 2024

Gedeputeerde Staten

Provinciehuis
Postbus 90602
2509 LP Den Haag
T 070 - 441 66 11
www.zuid-holland.nl/contact

Datum
Zie verzenddatum links onder

Ons kenmerk
PZH-2024-862060630
DOS-2024-0004225

Uw kenmerk

Bijlagen
2

Waterschap Rivierenland
De Blomboogerd 1
4003 BX Tiel

Onderwerp

Ontheffing Zuid-Hollandse Omgevingsverordening - Kadeversterking Kade Kortland, Alblasserdam

Geacht college,

Op 25 september 2024 ontvingen wij uw ontheffingsverzoek als bedoeld in artikel 7.111 van de Omgevingsverordening Zuid-Holland (hierna: de verordening) ten behoeve van: "Kadeversterking Kade Kortland, Alblasserdam".

Wij hebben uw verzoek beoordeeld en besloten de gevraagde ontheffing te verlenen. Bijgaand treft u een afschrift aan van ons besluit.

Deze ontheffing kan slechts worden toegepast ten behoeve van het opvolgend ruimtelijk besluit (projectbesluit) waarvoor de ontheffing is aangevraagd. Wij wijzen u erop dat op grond van jurisprudentie de verleende ontheffing samen met het ontwerp van het opvolgend ruimtelijk besluit ter inzage moet worden gelegd, zodat hiertegen zienswijzen en daarna eventueel beroep kan worden ingediend. Tegen de verleende ontheffing staat op grond van artikel 16.85 lid 1 van de Omgevingswet geen zelfstandig beroep open. Voorts merken wij op dat de ontheffing kan worden ingetrokken, indien het opvolgend ruimtelijk besluit twee jaar na verlening van de ontheffing uitblijft.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
secretaris,

voorzitter,

drs. M.J.A. van Bijnen MBA

mr. A.W. Kolff

Wij verzoeken u in uw correspondentie altijd het DOS-nummer (DOS-2024-0004225) te vermelden.
Meer informatie www.zuid-holland.nl/contact



Bijlagen

Verzoek ontheffing Waterschap Rivierenland (25-09-24)

Compensatieplan A5H kadeversterking 1e tranche - Kade Kortland

BESLUIT

Onderwerp

Verzoek om ontheffing van Waterschap Rivierenland om een ontheffing als bedoeld in artikel 7.111 van de Zuid-Hollandse Omgevingsverordening (ZHOV ten behoeve van: “Kadeversterking Kade Kortland, Alblasserdam”.

Indiening

Het dagelijks bestuur van het waterschap is voornemens om deze ontwikkeling op te nemen in een opvolgend ruimtelijk besluit (zijnde een projectbesluit). Aangezien de voorgenomen ontwikkeling afwijkt van instructieregels uit de ZHOV is hiervoor een ontheffingsverzoek ingediend.

Ontheffingscriteria

In artikel 2.32 Ow en artikel 7.111 ZHOV is bepaald dat wij ontheffing kunnen verlenen van de regels van de verordening, voor zover de uitvoering van de wettelijke taken van het waterschap onevenredig wordt belemmerd in verhouding tot de, met die regels te dienen provinciale belangen.

Beoordeling van het verzoek

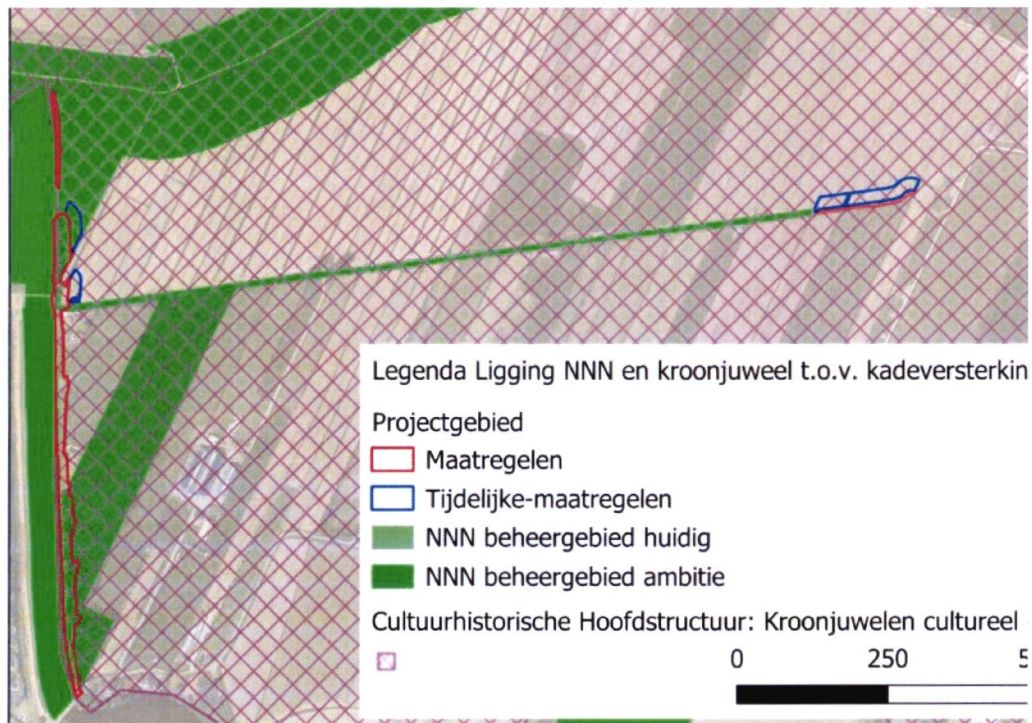
Locatie

Het projectgebied van de kaderversterkingen is in Zuid-Holland gelegen in de Alblasserwaard. Het deelproject Kade Kortland is gelegen in Alblasserdam aan de oostzijde van de boezem Nederwaard. Figuren 1 en 2 geven een indruk van de huidige ruimtelijke en functionele situatie. In de beelden zijn respectievelijk de ligging en de verhouding tot de provinciale belangen Natuurnetwerk Nederland (NNN) en het Kroonjuweel cultureel erfgoed Kinderdijk weergegeven.

De kadeversterking vindt plaats bij de Kortlandsche kade en in het verlengde ervan richting het Achterwaterschap. Het projectgebied omvat alle locaties waar de permanente versterkingsmaatregelen gaan plaatsvinden. Daarnaast omvat het projectgebied een aantal locaties waar alleen tijdelijke maatregelen plaatsvinden, waaronder het gebruik als werkstrook.



Figuur 1 Kade Kortland (rode lijn) in relatie tot beschermingscategorieën ZHOV



Figuur 2 Projectgebied in relatie tot beschermingsgebieden NNN en kroonjuweel cultureel erfgoed Kinderdijk

Provinciale belangen

De ontwikkeling raakt aan meerdere punten van de verordening alsmede overige provinciale opgaven.

- Regionale waterkering
Om te voldoen aan de veiligheidsnorm wordt de bestaande functie van het waterstaatswerk aan de kade Kortland verbeterd. De veiligheidsnorm is vastgelegd in afdeling 5.1 en in bijlage II van de ZHOV.
- Natuurnetwerk Nederland (beschermingscategorie 1)
Voor het realiseren van deze kadeversterking worden NNN-gronden aangetast. Het betreft gebieden met de aanduiding NNN die zijn vastgelegd in bijlage II van de ZHOV. Het gaat in dit geval om “bestaande en nieuwe natuur” waarop de instructieregels in paragraaf 7.3.16 van toepassing zijn. Artikel 7.61 schrijft voor dat een ruimtelijk plan (zoals een projectbesluit) geen activiteiten toestaat die de instandhouding en ontwikkeling van de wezenlijke kenmerken en waarden van die gebieden significant beperken, of die leiden tot een significante vermindering van de oppervlakte, kwaliteit of samenhang van die gebieden. Onderhavige ontwikkeling is strijdig met de voorwaarden uit artikel 7.61. Door toepassing van het specifieke “nee, tenzij” afwegingskader kan een ontwikkeling toch worden toegestaan in het NNN, indien daarmee een groot openbaar belang wordt gediend en er geen reële alternatieven voorhanden zijn. In dat geval moet de schade zoveel mogelijk worden beperkt door mitigerende maatregelen en moet de resterende schade worden gecompenseerd. Hiervoor is een ontheffing van de ZHOV vereist. Een verzoek om ontheffing op basis van het “nee, tenzij”-regime dient vergezeld te gaan van een compensatieplan. De wijze waarop Gedeputeerde Staten een verzoek tot ontheffing beoordelen en de wijze waarop het compensatiebeginsel moet worden toegepast volgt uit de beleidsregel Compensatie natuur, recreatie en landschap Zuid-Holland 2013.
- Kroonjuweel cultureel erfgoed Kinderdijk (beschermingscategorie 1)
Het plangebied is ook gelegen binnen een kroonjuweel cultureel erfgoed; werelderfgoed Kinderdijk (bijlage II). Bescherming van de kroonjuwelen is vastgelegd in artikel 7.43n met onder andere als voorwaarden dat de ruimtelijke kwaliteit ten minste gelijk blijft en de ontwikkeling het behoud en versterking van het betreffende cultureel erfgoed ondersteunt en overwegend meerwaarde heeft. Het plangebied ligt weliswaar binnen de aanduiding kroonjuweel maar aan de rand ervan en bovendien niet binnen de grenzen van het Unesco Werelderfgoed Kinderdijk. Ook hier geldt dat het onvermijdelijk is dat de ontwikkeling plaatsvindt binnen de begrenzing van het kroonjuweel omdat de kade daar eenmaal ligt. Op basis van overleg tussen betrokken gebiedspartijen is geconcludeerd dat kadeversterkingen vanuit cultuurhistorie niet de voorkeur hebben maar dat in dit geval de negatieve effecten te verwaarlozen zijn. Het ontwerp van de maatregelen sluit zo goed mogelijk aan bij de cultuurhistorische waarden. Onderhavige ontwikkeling is derhalve niet strijdig met artikel 7.43n.

- Ruimtelijke kwaliteit

Ten aanzien van de ruimtelijke kwaliteit gelden de generieke instructieregels vastgelegd in paragraaf 7.3.7 van de ZHOV. Het plangebied is gelegen binnen de hiervoor genoemde aanduidingen NNN en het kroonjuweel, beide dus in gebieden met beschermingscategorie 1. Binnen gebieden met beschermingscategorie 1 zijn slechts ontwikkelingen mogelijk die vallen onder de soort “inpassen”. Omdat de kadeversterkingen onder andere door het verleggen van een teensloot wijzigingen op structuurniveau veroorzaken valt dit onder de soort “aanpassen”. Onderhavige ontwikkeling is derhalve in strijd met artikel 7.43b, lid 3.

De ontwikkeling is samenvattend op twee punten strijdig, namelijk NNN (artikel 7.61) en ruimtelijke kwaliteit. Hiervoor is een verzoek tot ontheffing ingediend.

Belangenafweging

Waterschap Rivierenland is verantwoordelijk voor het beheer en onderhoud van de regionale waterkeringen in de Alblasserwaard. Een deel van deze keringen, waaronder de kade Kortland, voldoet niet aan de omgevingswaarden zoals die zijn opgenomen in de ZHOV. De provincie en het waterschap hebben afgesproken dat uiterlijk in 2030 deze regionale keringen weer op orde zijn. Het waterschap geeft met de versterkingsmaatregelen uitvoering aan haar wettelijke taken teneinde het creëren van duurzame en toekomstbestendige kades en daarmee het tegengaan van overstromingen en wateroverlast. Daarmee is het groot openbaar belang van deze versterking aangetoond. Bij de ontwerpen voor de kadeversterkingen is door het waterschap onder andere rekening gehouden met waterveiligheid, het noodzakelijk ruimtebeslag, effecten op de omgeving en maatschappelijke kosten.

Door het waterschap is gekeken naar reële alternatieven om daarmee ingrepen in zowel het NNN als het kroonjuweel te voorkomen. Het verleggen van Kade Kortland is geen reëel alternatief. Het bestaande watersysteem voor aan- en afvoer en waterberging moet blijven functioneren. Een zogenaamde “grondoplossing” heeft in de meeste gevallen de voorkeur. Bij een grondoplossing wordt de dijk opgehoogd en wordt er grond op het talud aan de landzijde van de dijk aangebracht. Een alternatief is de toepassing van constructies. Dit laatste is echter een kostbare maatregel met gebiedsvreemde materialen die daarmee een negatief effect kunnen hebben op de structuur van het landschap en de cultuurhistorische waarden. Een grondoplossing is minder kostbaar is en bovendien duurzamer omdat deze op termijn makkelijker opnieuw is aan te passen. Daarnaast kunnen constructies van invloed zijn op de grondwaterstroming, en kunnen daarmee een negatief effect hebben op de omgeving. Daarmee is aangetoond dat een constructie in dit geval geen reëel alternatief is.

Het NNN is aangemerkt als nationaal en provinciaal belang met als doel de bescherming en instandhouding en verdere ontwikkeling van de biodiversiteit. Hoewel de inbreuk als gevolg van de kadeversterking zoveel mogelijk wordt beperkt hebben de versterkingsmaatregelen met name in het NNN impact. Voor het NNN-oppervlak dat wordt geraakt is daarom conform het provinciale NNN-beleid een compensatieplan (versie 2.0, 11 november 2024) opgesteld door WSRL. In het plan is de

compensatieopgave bepaald en is onderbouwd hoe de aan te tasten natuurdoeltypen, namelijk vochtig bos met productie (huidig) en vochtig hooiland (ambitie), gecompenseerd zullen worden. In het compensatieplan is aangegeven dat de compensatieopgaves (voor de natuurtypen vochtig productiebos en vochtig hooiland) van het versterkingsproject kade Kortland, worden toegevoegd aan compensatieopgaves met dezelfde en/of vergelijkbare natuurtypen van twee andere projecten van het waterschap in de Alblasserwaard. Het betreft het project Nieuwe Waarden Alblasserwaard en de kadeversterking Achterwaterschap in combinatie met de aanleg van een ecologische verbindingzone (EVZ). Voor beide projecten moeten de projectbesluitprocedures nog worden gestart.

Voorts is in verband met de belangenafweging het voornemen ook beoordeeld op de gevolgen voor de ruimtelijke kwaliteit en het kroonjuweel. Daaruit is gebleken dat er sprake is van een zorgvuldige inbedding van de landschappelijke en cultuurhistorische waarden. Het voorgestelde ontwerp is tot stand gekomen aan de hand van een opgestelde Handreiking Ruimtelijke Kwaliteit waarin de waarden zijn beschreven die als randvoorwaarde meegenomen zijn in het ontwerpproces.

De afweging van het provinciale belang dat NNN in principe niet aangetast mag worden, ten opzichte van de zwaarwegende maatschappelijke belangen en bijzondere omstandigheden die hier een rol spelen, in combinatie met uitvoering van de natuurcompensatie zoals beschreven in het door het waterschap opgestelde compensatieplan Kadeversterking Kade Kortland, rechtvaardigt het verlenen van een ontheffing.

Strikte toepassing van artikel 7.43b, lid 3 (zie kopje Ruimtelijke kwaliteit) zou de uitvoering van de taken van het waterschap onevenredig belemmeren waardoor ook hier voldoende grond bestaat om ontheffing te verlenen.

Conclusie

Op grond van het voorgaande hebben wij vastgesteld dat de voorgenomen ontwikkeling voldoet aan de criteria van de ZHOV en voor verlening van een ontheffing in aanmerking komt.

Beslissing

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland

Gelet op het bepaalde in artikel 7.111 van de verordening;

BESLUITEN:

1. De gevraagde ontheffing ten behoeve van Kadeversterking Kade Kortland, Alblasserdam, te verlenen;
2. Aan deze ontheffing de volgende voorwaarde(n) te verbinden:
Indien de projecten Nieuwe waarden Alblasserwaard en kadeversterking Achterwaterschap in combinatie met de aanleg van de EVZ toch geen doorgang vinden en de vereiste NNN-compensatie naar aanleiding van de kadeversterking Kade

Details van het ingeleverde formulier	
Inleverdatum	25-9-2024 13:25:12
Referentie	16761
Product naam	Aanbieden Ontheffingsverzoek
Aantal bijlagen	2

Gegevens	
Gemeente	Alblasserdam
Postbus	Postbus 2
Postcode	2950 AA
Plaatsnaam	Waterschap Rivierenland, De Blomboogerd 1, 4003 BX Tiel
Contactpersoon	Waterschap Rivierenland - Judith van Zandwijk
E-mailadres	j.van.zandwijk@wsrl.nl
Telefoonnummer	06-38790740
Naam	Kadeversterking Kade Kortland
Locatie (omschrijving)	De Kade Kortland aan de oostzijde van de Nederwaard wordt vanuit waterveiligheidsoogpunt door Waterschap Rivierenland op orde gebracht.
Geef aan welke functie is gewenst	De bestaande functie van het waterstaatswerk wordt verbeterd, zodat deze voldoet aan de veiligheidsnorm. Dit betreft de omgevingswaarden voor veiligheid van regionale keringen van afdeling 5.1 van de Zuid-Hollandse Omgevingsverordening. Er vindt geen functiewijziging plaats. Het ruimtebeslag wordt groter.
Geef het artikel en lid aan van de Omgevingsverordening Zuid-Holland 2019, waarvoor ontheffing wordt aangevraagd. Dit kunnen er meerdere zijn.	Artikel 7.43I (gebiedstype: beschermingscategorie 1 natuurnetwerk Nederland) Artikel 7.43n (gebiedstype: beschermingscategorie 1 Kroonjuwelen cultureel erfgoed)
Is er al eerder overleg geweest met de provincie over de voorgenomen ontwikkeling?	Ja

<p>In welk kader heeft dat overleg plaats gevonden?</p>	<p>Voor de mer-aanmeldnotitie en voor het Projectbesluit. Onderdeel voor het projectbesluit is dat ontheffing nodig is van enkele artikelen van de omgevingsverordening. Daarnaast is nog overleg geweest met de medewerkers van Erfgoed en Ruimte en Ruimtelijke kwaliteit over het ontwerp van Kade Kortland.</p>
<p>Is het ontheffingsverzoek in overeenstemming met door de gemeenteraad vastgesteld beleid?</p>	<p>Ja</p>
<p>Motiveer of voeg een bijlage toe waaruit dat blijkt, zoals een raadsbesluit</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Motiveer
<p>Motiveer</p>	<p>Het ontheffingsverzoek is niet gekoppeld aan een bestemmingsplanwijziging, maar aan een Projectbesluit dat door Waterschap Rivierenland wordt opgesteld. Het waterschap geeft met de projectopgave uitvoering aan haar wettelijke taken. Het door de gemeenteraad vastgestelde beleid is hiervoor niet relevant.</p>

Voorgenomen ontwikkeling

<p>Beschrijf de voorgenomen ontwikkeling</p>	<p>Kade Kortland wordt versterkt en verhoogd, zodat deze aan de normen voor waterveiligheid voldoet (omgevingsverordening afdeling 5.1 Veiligheid Regionale Keringen).</p>
<p>Beschrijf het gebied waarin de voorgenomen ontwikkeling is gelegen (zoals de aanduidingen volgens verordeningskaarten, kwaliteitskaart, gebiedsprofiel, het huidige grondgebruik).</p>	<p>De aanpassingen vinden plaats op de kruin en ten oosten van de kade aan de polderzijde. Aan de boezemzijde blijft de huidige situatie intact. Langs de oostkant van de kade liggen agrarische percelen (grasland), een woning, ijsbaan, volkstuintjes, een molen en het Alblasserbos. Het projectgebied ligt in een stiltegebied en in de boringsvrije zone van een grondwaterbeschermingsgebied. Ook maakt een deel van het projectgebied deel uit van het Natuurnetwerk Nederland. Kade Kortland maakt ook onderdeel uit van het kroonjuweel Panorama Kinderdijk. Op de kade ligt de Kortlandse molen met bijbehorende molenbiotop. Een kaart met de aanduidingen op de verordeningskaarten voor de gebieden waar ontheffing voor wordt gevraagd, is bijgevoegd.</p>
<p>Beschrijf de voorgeschiedenis die aanleiding is geweest en/of relevant is bij dit ontheffingsverzoek.</p>	<p>Waterschap Rivierenland (WSRL) is verantwoordelijk voor het beheer en onderhoud van de regionale waterkeringen in de Alblasserwaard. Het waterschap heeft in het kader van het project Kadeversterking regionale keringen A5H-tranche 1 vastgesteld dat Kade Kortland niet voldoet aan de veiligheidsnormering. De veiligheidsnormering voor deze kade is door de provincie vastgesteld op IPO III. Met de provincie Zuid-Holland is afgesproken om uiterlijk in 2030 de regionale kades op orde te hebben. Er is onderzocht welke maatregelen nodig zijn om deze kade op orde te brengen. Dit onderzoek heeft geleid tot een ontwerp voor versterking van de bestaande kade waarbij het ruimtebeslag van de kade toeneemt.</p>

Voeg een goede en overzichtelijke kaart toe waaruit duidelijk blijkt waar en hoe de locatie is gelegen in haar omgeving.

Bijlage

onthefing omgevingsverordening - bijlage kaartje nnn en kroonjuweel.pdf

Voeg eventueel aanvullend beeldmateriaal toe

Bijlage

ligging kade kortland in alblasserwaard.png

Ontheffingscriteria

Beschrijf waarom de voorgenomen ontwikkeling afwijkt van het door u aangegeven artikel (of artikelen) van de Omgevingsverordening Zuid-Holland 2019, waardoor dit ontheffingsverzoek nodig is.

Art 7.43l: De kadeversterking leidt tot een groter ruimtebeslag. NNN-gebied wordt geraakt.
Art 7.43n: De kadeversterking wordt gezien als aanpassing. Binnen cat. 1 is daarvoor een ontheffing nodig.

Van welke bijzondere omstandigheden is er sprake?

Door uitvoering van de versterkingsmaatregelen worden duurzame en toekomstbestendige kades gerealiseerd. De kadeversterking draagt bij aan het tegengaan van overstromingen en wateroverlast en beschermd daarmee de functies in het gebied. Bij de ontwerpen voor de kadeversterking is onder andere gelet op waterveiligheid, ruimtebeslag, effecten op de omgeving en (maatschappelijke) kosten. Er zijn helaas geen reële alternatieven waarmee de invloed op het NNN en het Kroonjuweel verder kan worden verkleind. De kades hebben een vaste locatie en moeten ter plaatse worden versterkt om de veiligheid van het achterland te waarborgen. Uit de Omgevingswet volgt dat Waterschap Rivierenland verantwoordelijk is voor veilige regionale waterkeringen en het beheer en onderhoud daarvan binnen zijn beheergebied. Uit de Waterschapsverordening van waterschap Rivierenland volgt vervolgens de verplichting dat er voor regionale waterkeringen een veiligheidsnorm wordt gehandhaafd, uitgedrukt in een gemiddelde overschrijdingskans per jaar. Regionale waterkeringen worden genormeerd op basis van de IPO-methode. De provincie Zuid-Holland heeft Kade Kortland genormeerd als IPO III. Uit de toetsingen blijkt dat de kade op dit moment niet aan deze veiligheidsnorm voldoet. De kadeversterking is daarom aan te merken als een activiteit van groot belang waarbij er geen reële alternatieven zijn.

Motiveer waarom de provinciale regels een onevenredige belemmering zijn voor de gemeente.

De provinciale regels zijn een onevenredige belemmering voor het waterschap, omdat wij onze wettelijke taak niet uit kunnen voeren zonder een ruimtelijke wijziging van de kade. Een ruimtelijke wijziging van de kade betekent dat we NNN aan tasten en structuurwijzigingen in het landschap aanbrengen.

Vindt de gewenste ontwikkeling plaats binnen het Natuurnetwerk Nederland of de strategische reservering natuur?

Ja

Motiveer dat er geen reële alternatieven zijn.

Het waterschap heeft als wettelijke taak om de regionale keringen te laten voldoen aan de veiligheidsnormen. De kades liggen waar ze liggen. Verleggen van de kade is voor Kade Kortland geen alternatief. Daarnaast moet ook het watersysteem op locatie intact blijven. Aan- en afvoer moeten blijven functioneren en er moet voldoende waterberging aanwezig zijn om piekbuien op te vangen. Deze randvoorwaarden zijn van belang voor het ontwerp en beperken het aantal alternatieven. Het waterschap kiest in basis voor een grondoplossing (dempensloot, aanleggen berm en aanleg nieuwe teensloot). Dit is in de meeste gevallen de goedkoopste oplossing met de minste risico's. Ook is deze oplossing het meest toekomstbestendig, omdat deze op termijn makkelijk is aan te passen. Een alternatief op locatie is de toepassing van constructies. Daarmee kan de huidige structuur en het huidige ruimtebeslag behouden blijven. Deze maatregelen zijn echter vele malen duurder. Met constructies worden gebiedsvreemde materialen in het gebied gebracht. Dit heeft ook een effect op cultuurhistorische waarden. Daarnaast zijn constructies van invloed op de grondwaterstroming, waardoor ook effect op de NNN zal plaatsvinden. In de afweging van alternatieven komt daarom de gekozen grondoplossing als beste naar voren.

Motiveer dat voldaan wordt aan artikel 6.31 lid b

In het definitief ontwerp is het ruimtebeslag op het NNN zo klein mogelijk gehouden. Voor het oppervlak dat wel wordt geraakt hebben we een compensatieplan opgesteld. In het compensatieplan wordt onderbouwd hoe we de natuurdoeltypen N16.04 en N10.02, inclusief de benodigde kwaliteitstoelage, gaan compenseren. Dit plan is als bijlage bijgevoegd. Het compensatieplan wordt onderdeel van het ontwerp Projectbesluit Kade Kortland dat, na het verkrijgen van de ontheffing, in procedure gaat.

Wat wordt het opvolgend ruimtelijk besluit?

Projectuitvoeringsbesluit

Wanneer wordt dit opvolgende besluit verwacht?

November 2024

Indien u dat wenst kunt u hier een extra toelichting geven.

Voor een zorgvuldige inpassing van de landschappelijke en cultuurhistorische waarden is voorafgaand aan de ontwerpfasen een Handreiking Ruimtelijke Kwaliteit opgesteld. Hierin zijn alle landschappelijke en cultuurhistorische waarden beschreven. Deze kenmerkende waarden zijn als randvoorwaarden voor het ontwerp ingebracht. Tijdens de ontwerpfasen van Kade Kortland is zowel met de provincie (medewerkers Erfgoed en Ruimte en Ruimtelijke kwaliteit) als met de commissie omgevingskwaliteit van de gemeente Alblasterdam gesproken. Uit het overleg met de provincie is de conclusie dat de in opdracht van de provincie opgestelde Landschapsvisie Regionale Keringen (H+N+S, 2015) is gerespecteerd. Voor de ruimtelijke kwaliteit is met name van belang dat de verbeterde kade zich aftekent ten opzichte van het polderland. Hier voldoet het ontwerp zoveel als mogelijk aan; het talud van de kade blijft relatief steil en het hoogteverschil tussen de kade en het achterland is duidelijk te zien. De commissie omgevingskwaliteit van de gemeente heeft een aantal aanbevelingen gedaan, die zoveel mogelijk zijn meegenomen in het definitieve ontwerp:

- Aanbeveling: Bij eventueel dempen van een teensloot pleit de commissie ervoor dat de erfafscheiding (nu de sloot) zo natuurlijk mogelijk wordt ingepast. Verwerking: Op het zuidelijk gedeelte van het Alblasterbos wordt een sloot gedempt. Hier komen waar mogelijk greppels terug, waarmee de ligging van de voormalige sloot herkenbaar blijft.
- Aanbeveling: Boomcompensatie bij voorkeur in hetzelfde gebied. Verwerking: Bomen langs de kade die gekapt zouden moeten worden, worden langs de nieuwe teensloot gecompenseerd. Bomen uit het Alblasterbos worden binnen de bebouwde kom van de gemeente gecompenseerd. Compensatie van het natuurdoeltype N16.04 (vochtig bos met productie) lukt niet in het gebied, dit gebeurt elders in de Alblasterwaard.
- Aanbeveling: De lange lijnen langs en op de kade zoveel mogelijk borgen, dus niet alleen hier en daar/wel of niet de sloot dempen en verschuiven, maar kiezen voor de behoud van de lange lijnen en bij afwijkingen de lange lijnen door een combinatie van middelen als beplantingen en verhardingen versterken. Verwerking: Er is oog voor de lange lijnen langs en op de kade. De kade zelf blijft als lange lijn intact en langs het gehele tracé een watergang in de nieuwe situatie.
- Aanbeveling: Is geen natuurlijker oplossing mogelijk voor de damwand bij de fietsbrug? Verwerking: De damwand bij de fietsbrug is met name vanwege kosten de gekozen oplossing. Aanvullende informatie: Dit e-formulier gaat uit van een aanvraag vanuit een gemeente. De aanvraag wordt echter namens het waterschap gedaan. Hier is geen e-formulier voor beschikbaar. Er is, bij telefonisch overleg, aangegeven dat we toch dit formulier moesten gebruiken.

Verzenden

**Hierbij verklaar ik dat ik bevoegd ben dit
ontheffingsverzoek in te dienen namens
Burgemeester en Wethouders van de
gemeente Waterschap Rivierenland, De
Blomboogerd 1, 4003 BX Tiel**

Ja



Waterschap
Rivierenland

Kadeversterking Kade Kortland

Compensatieplan

*sterke dijken
schoon water*



Document-id	PPTP100535-1053040116-5578
Auteur	Jochem Groenevelt en Saskia Muilwijk
Komt voort uit werkpakket	4.3
Nr. documenttoets	

Versie	Datum	Auteur	Wijzigingen
0.1		Jochem Groenevelt en Saskia Muilwijk	Concept ter review WSRL
1.0	4-9-2024	Jochem Groenevelt en Saskia Muilwijk	Review WSRL verwerkt
1.1	24-9-2024	Jochem Groenevelt en Saskia Muilwijk	Review PZH verwerkt
2.0	11-11-2024	Judith van Zandwijk en Saskia Muilwijk	Aanpassingen n.a.v. vragen PZH

Bijdrage	Persoon	Organisatie
Opdrachtgever document	A.J. (Arco) van Houwelingen	Waterschap Rivierenland
Inhoudelijke bijdrage	Cornelis Fokker	
Kwaliteitsborging	Harry Zwart	BWZ Ingenieurs
Vrijgegeven door BWZ Ingenieurs	Harry Zwart	BWZ Ingenieurs
Vrijgegeven door Waterschap Rivierenland		

Inhoudsopgave

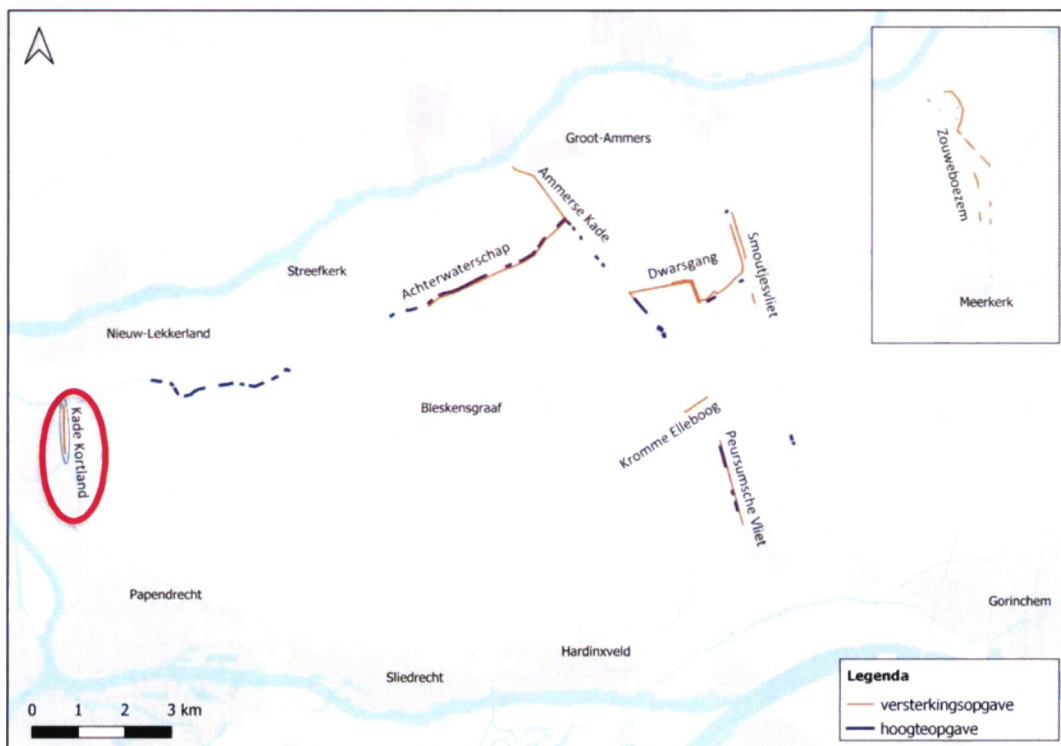
1	Inleiding	4
1.1	<i>Kadeversterking A5H tranche 1</i>	4
1.2	<i>Totstandkoming compensatieplan</i>	5
1.3	<i>Leeswijzer</i>	5
2	Beleidskaders natuur en landschap	6
2.1	<i>Beleidsregels provincie Zuid-Holland</i>	6
2.2	<i>Natuurnetwerk Nederland, wezenlijke kenmerken en waarden</i>	7
2.3	<i>Planologie</i>	8
3	Berekening compensatieopgave	9
3.1	<i>Nee, tenzij-toets</i>	9
3.2	<i>Berekening ruimtebeslag</i>	9
3.3	<i>Compensatieopgave</i>	11
4	Uitwerking compensatieplan	13
4.1	<i>Compensatie gecombineerd met Nieuwe Waarden Ablasserwaard</i>	13
4.2	<i>Compensatielocatie EVZ Achterwaterschap</i>	15
4.3	<i>Risico's en tijdigheid</i>	15
5	Conclusie	17

1 Inleiding

1.1 Kadeversterking A5H tranche 1

Waterschap Rivierenland (WSRL) is verantwoordelijk voor het beheer en onderhoud van de regionale waterkeringen in de Alblasserwaard en de Vijfheerenlanden. Het waterschap heeft in het kader van het project Kadeversterking regionale keringen A5H-tranche 1 vastgesteld dat een deel van de kades langs Kade Kortland, het Achterwaterschap, de Kromme Elleboog, de Peursumsche Vliet, de Ammersche Boezem, de Dwarsgang, de Smoutjesvliet en de Zouweboezem (provincie Utrecht) niet voldoen aan de veiligheidsnormering (Figuur 1.1). Daarom is onderzocht welke maatregelen nodig zijn om deze kades op orde te brengen. Dit onderzoek heeft geleid tot ontwerpen voor versterking van de bestaande kades langs de betreffende boezemwateren.

Door uitvoering van de versterkingsmaatregelen worden duurzame en toekomstbestendige kades gerealiseerd. De kadeversterking draagt bij aan het tegengaan van overstromingen en wateroverlast en beschermd daarmee de functies in het gebied. Daarnaast heeft de kadeversterking bij sommige locaties een positief effect op de (ecologische) waterkwaliteit en wordt langs het Achterwaterschap en de Dwarsgang samen met de provincie Zuid-Holland invulling gegeven aan de wens om daar een ecologische verbindingzone te realiseren. Helaas raakt de kadeversterking op sommige plekken gronden die binnen het Natuurnetwerk Nederland (NNN) vallen of als Belangrijk Weidevogelgebied zijn aangewezen. Verlies van natuur binnen het NNN en verlies van oppervlakte Belangrijk Weidevogelgebied moeten gecompenseerd worden conform de Zuid-Hollandse omgevingsverordening.



Figuur 1.1 Regionale keringen tranche 1 met een waterveiligheidsopgave waarbij Kade Kortland is gemarkeerd

Bij de ontwerpen voor de kadeversterking is onder andere gelet op waterveiligheid, ruimtebeslag, effecten op de omgeving en (maatschappelijke) kosten. Op basis van de totale belangenafweging is de conclusie dat er geen reële alternatieven zijn in ruimtebeslag en technische maatregelen, waarmee de invloed op het NNN en Belangrijk Weidevogelgebied verder kan worden verkleind. De kades liggen immers waar ze liggen en moeten ter plaatse worden versterkt om de veiligheid van het achterland te waarborgen.

1.2 Totstandkoming compensatieplan

Het voorliggende compensatieplan betreft een compensatieplan specifiek voor Kade Kortland en hoort bij het projectbesluit van Kade Kortland. Dit is het eerste projectbesluit voor de kadeversterking A5H tranche 1 dat in procedure gaat.

Voor de andere kadetrajecten binnen tranche 1 van de kadeversterking A5H wordt later een overkoepelend compensatieplan opgesteld. Waterschap Rivierenland kiest ervoor de compensatieopgave voor het versterken van de kadetrajecten binnen tranche 1 zo veel mogelijk in samenhang te compenseren. Dit nog op te stellen compensatieplan hoort dan bij meerdere projectbesluiten, waar gebieden die vallen binnen het Natuurnetwerk Nederland (NNN) geraakt worden met de kadeversterking.

In september 2023 is een nee, tenzij-toets in het kader van de Omgevingsverordening Zuid-Holland opgesteld. In deze nee, tenzij-toets is uitgegaan van een globaal ontwerp voor de kadeversterking. De opgave voor compensatie is daarmee worst-case benaderd. In het afgelopen jaar is het ontwerp verder uitgewerkt en geoptimaliseerd, waardoor de compensatieopgave nauwkeuriger in beeld is gebracht en ook minder groot is geworden. Hoofdstuk 3 gaat hierop in.

De totstandkoming van het compensatieplan heeft in nauw overleg met de provincie Zuid-Holland plaatsgevonden.

1.3 Leeswijzer

De noodzaak voor compensatie is ingebed in wet- en regelgeving. In hoofdstuk 2 worden de beleidsregels van de provincie Zuid-Holland voor het NNN benoemd. Ook worden de wezenlijke kenmerken en waarden van de natuurbeheertypen die we raken beschreven. Hoe groot de compensatieopgave als gevolg van de kadeversterking is, staat in hoofdstuk 3. In hoofdstuk 4 laten we zien hoe we invulling geven aan de compensatieopgave. Per compensatielocatie beschrijven we onder andere de situatie en de voorziene inrichting. In de conclusie onderbouwen we dat het voorliggende compensatieplan in voldoende mate de compensatieopgave invult.

2 Beleidskaders natuur en landschap

De kadeversterking Kade Kortland raakt op sommige plekken gronden die binnen het Natuurnetwerk Nederland (NNN) vallen. Op onderstaande kaart is zichtbaar gemaakt waar de NNN-gebieden liggen ten opzichte van Kade Kortland. Het Belangrijk Weidevogelgebied wordt door de kadeversterking niet geraakt en wordt daarom verder buiten beschouwing gelaten.



Figuur 2.1 Ligging kadeversterkingstraject Kade Kortland (oranje lijn) ten opzichte van het NNN

2.1 Beleidsregels provincie Zuid-Holland

De regels voor het NNN zijn vastgelegd in de Omgevingsverordening van de Provincie Zuid-Holland (ZHOV) en nader uitgewerkt in de beleidsregel compensatie recreatie en landschap Zuid-Holland 2013. Voor NNN geldt het Nee, tenzij – principe. Binnen het NNN zijn ruimtelijke ontwikkelingen niet toegestaan, tenzij er sprake is van een groot openbaar belang, deze geen schadelijke effecten op de aanwezige (natuur)waarden hebben of daar waar nodig deze gecompenseerd worden conform de procedure. Het begrip 'wezenlijke kenmerken en waarden' van het NNN is beschreven in de beleidsregel compensatie en gaat om de actuele en potentiële natuurwaarden, gebaseerd op de natuurdoelen voor het gebied, met inbegrip van de beoogde natuurkwaliteit, en de abiotische kenmerken van het gebied.

De natuurdoelen zijn vastgelegd in het Natuurbeheerplan Zuid-Holland 2025 en de aanwijzingsbesluiten voor Natura2000-gebieden. In Zuid-Holland geldt voor het NNN dat externe effecten niet getoetst hoeven te worden.

Compensatie

Na de doorlopen nee-tenzij-procedure in 2023 en de uitwerking van de ontwerpen van versterkingsopgaven van de kades, is een compensatieopgave overgebleven. Deze overblijvende effecten moeten worden gecompenseerd conform de beleidsregel compensatie en ZHOV. Hierin is opgenomen dat het overblijvende effect aan het NNN volledig gecompenseerd moet worden met een (bepaalde) toeslag. Die toeslag is afhankelijk van de snelheid waarmee de natuurcompensatie de benodigde natuurwaarde behaalt. Deze wordt als volgt berekend. Als de ontwikkeltijd van de vervangende natuurwaarden meer dan 5 jaar bedraagt, wordt de fysieke compensatie vermeerderd met een kwaliteitstoelage in hectares. Deze kwaliteitstoelage bedraagt 1/3 bij een ontwikkeltijd tussen 5 en 25 jaar en 2/3 bij een ontwikkeltijd tussen 25 en 100 jaar.

De compensatie voor de NNN-locatie waar alleen een ambitie op rust, zonder dat deze natuurwaarde nu al aanwezig is, heeft geen kwaliteitstoelage.

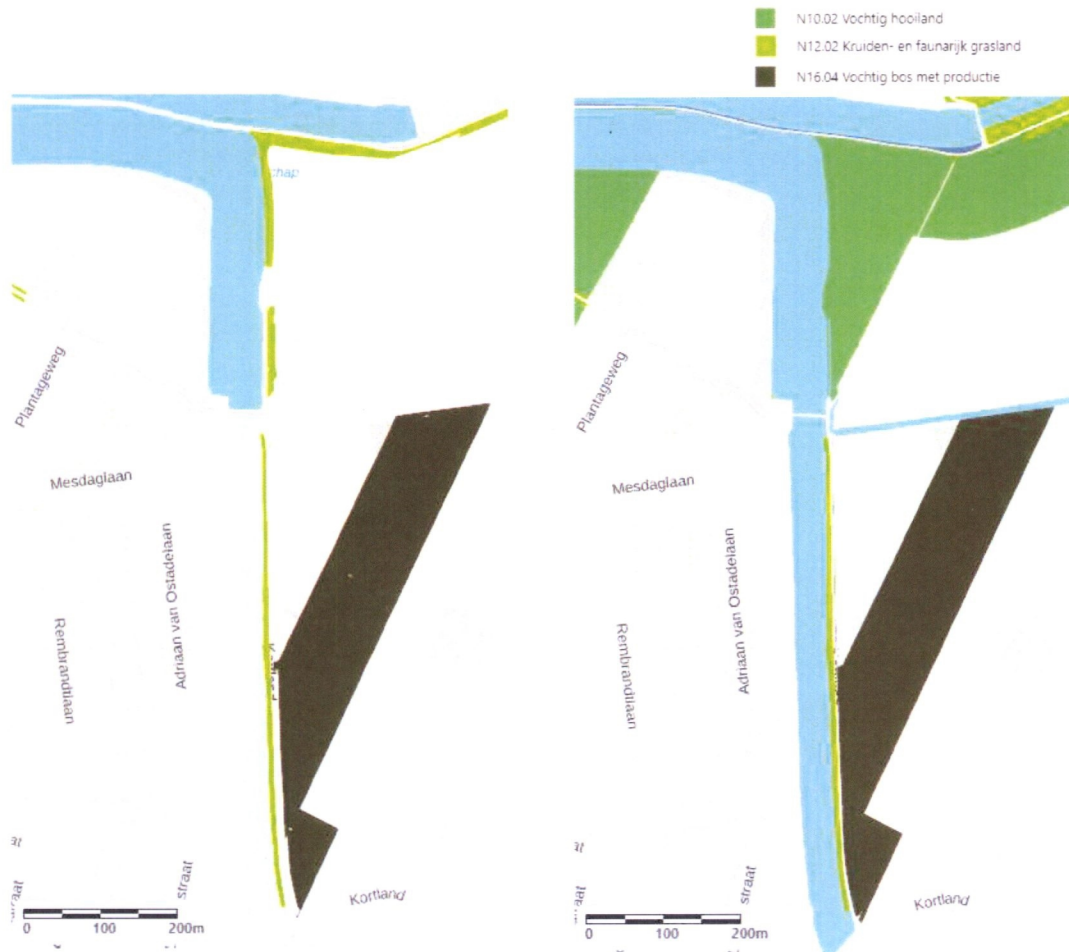
Dit compensatieplan dient als onderbouwing dat conform artikel 7.109 van de omgevingsverordening de kwaliteit, oppervlakte en samenhang van het natuurnetwerk behouden blijft.

2.2 Natuurnetwerk Nederland, wezenlijke kenmerken en waarden

In Zuid-Holland zijn de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN gekoppeld aan de natuurdoelen voor een gebied. Deze natuurdoelen zijn vastgelegd in het Natuurbeheerplan Zuid-Holland 2025 en de aanwijzingsbesluiten voor Natura2000-gebieden. Met de kadeversterking raken we fysiek geen Natura2000-gebieden, dus deze worden in dit compensatieplan verder niet behandeld.

De kaart van het Natuurbeheerplan 2025 laat zien dat we de volgende bestaande of nog te ontwikkelen natuurbeheertypen raken met de kadeversterking:

- N10.02 vochtig hooiland (ambitie)
- N12.02 kruiden- en faunairijk grasland (huidig en ambitie)
- N16.04 vochtig bos met productie (huidig en ambitie)



Figuur 2.2 Beheertypenkaart (links) en Ambitiekaart (rechts)

2.3 Planologie

De in te richten compensatielocaties hebben vaak nog geen natuurbestemming. Voor de langdurige instandhouding van de natuurinrichting is het noodzakelijk om dit planologisch vast te leggen. Dit wordt de beoogde compensatielocaties in de betreffende projectbesluiten direct geregeld. Dit zijn het projectbesluit voor Nieuwe Waarden en het projectbesluit voor het Achterwaterschap.

3 Berekening compensatieopgave

3.1 Nee, tenzij-toets

Tijdens de Verkenningfase van het project zijn mogelijke alternatieven voor de kadeversterking naast elkaar gezet en afgewogen en is het voorkeursalternatief bepaald. Om de effecten van het voorkeursalternatief op het NNN in beeld te krijgen is dit verwerkt in de nee, tenzij-toets (besluit op 1 november met zaaknummer Z-23-434688). De conclusie van de toets is dat de voorgenomen activiteiten op het onderdeel natuur geen belangrijke negatieve effecten heeft, mits de daarbij behorende (mitigerende) maatregelen zullen worden getroffen en de compensatie wordt uitgevoerd. Daarbij geldt dat de kadeversterking is aan te merken als een activiteit van groot belang waarbij er geen reële alternatieven zijn.

In de nee, tenzij-toets is onderbouwd dat het natuurbeheertype N12.02 Kruiden- en faunarijk grasland weliswaar geraakt wordt door de kadeversterkingswerkzaamheden, maar dat dit een tijdelijk effect is. Naderhand kan dit natuurbeheertype weer terug tot ontwikkeling komen. Er wordt ook oppervlak toegevoegd, omdat er op de meeste plekken bredere bermen langs de kade komen.

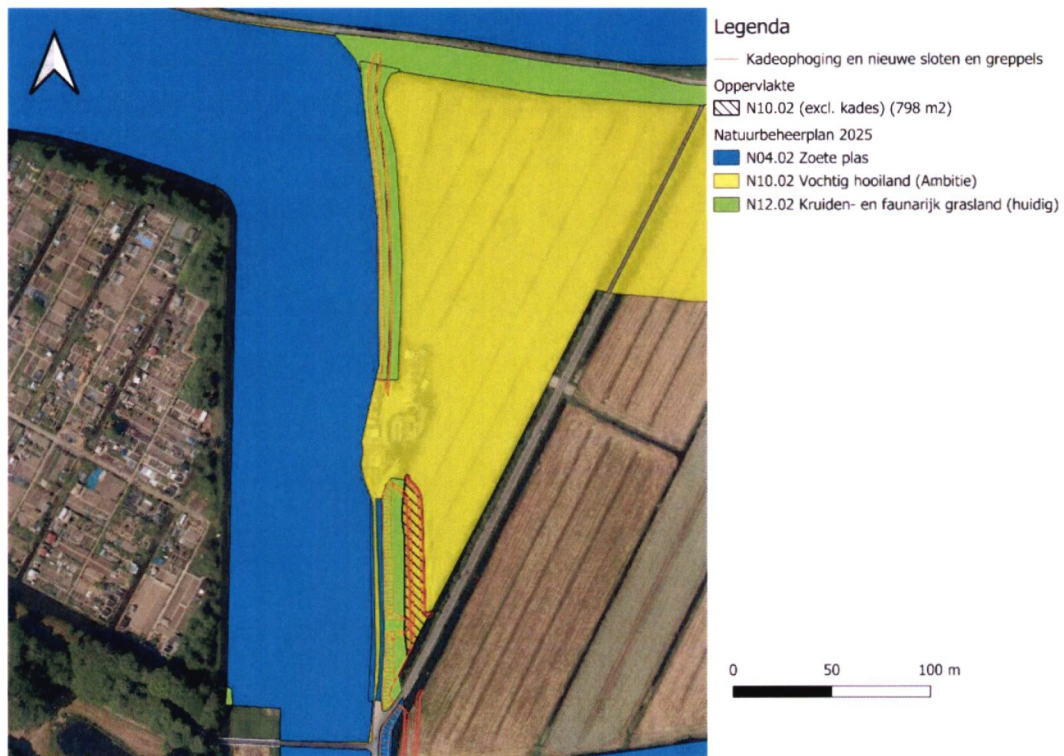
Over het algemeen betreft het in de huidige situatie matig tot slecht ontwikkelde vegetatie. De kadeophoging maakt dit niet beter of slechter. Wellicht dat met het juiste beheer kwaliteitswinst behaald kan worden. Dit staat echter los van de kadeversterking en dit compensatieplan.

Een compensatieplicht is voor dit natuurbeheertype niet aan de orde. Hier wordt in dit compensatieplan dan ook verder niet op ingegaan.

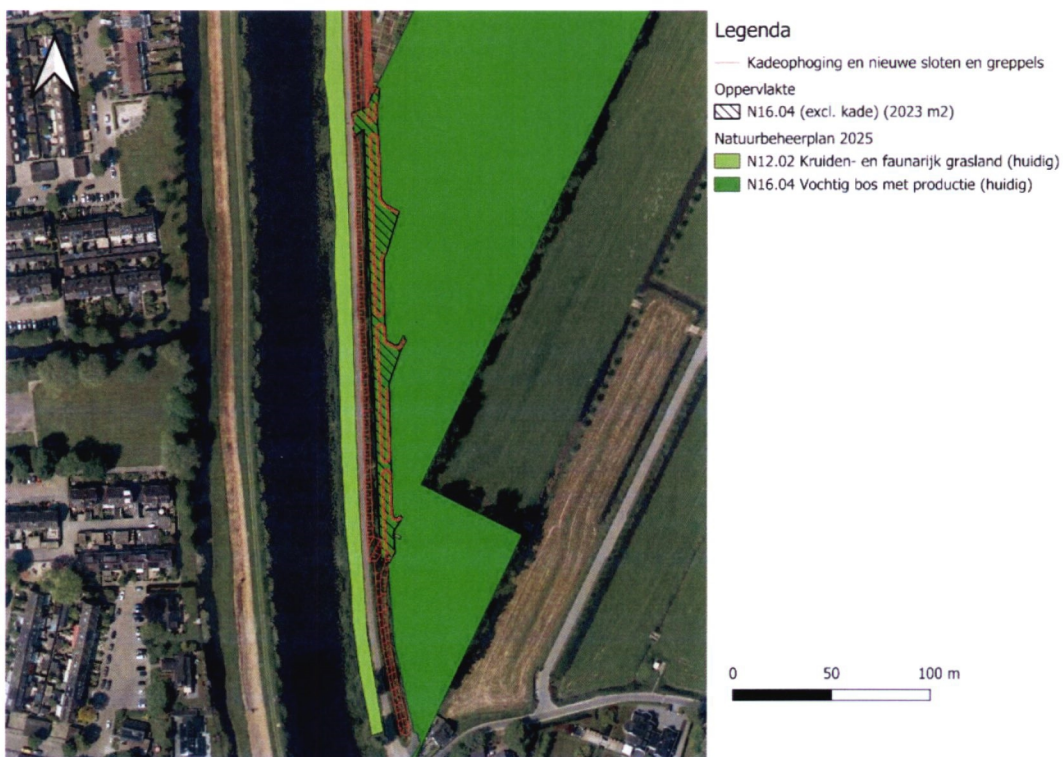
In de Planfase is het ontwerp verder uitgewerkt. Het in dit hoofdstuk benoemde ruimtebeslag op het NNN is gebaseerd op het definitieve ontwerp en wijkt daarom af van de oppervlaktes zoals benoemd in de nee, tenzij-toets.

3.2 Berekening ruimtebeslag

Doordat de teensloot verder van de boezemkade komt te liggen, raken we de aangrenzende natuurbeheertypen. In onderstaande tabel en figuur is inzichtelijk gemaakt om hoeveel m² het gaat per natuurbeheertype. Hierbij is onderscheid gemaakt tussen natuurbeheertypen die buiten al aanwezig zijn (huidig) en natuurbeheertypen die nog niet gerealiseerd zijn (ambitie).



Figuur 3.1 Ruimtebeslag kadeversterking op ambitielocatie vochtig hooiland.



Figuur 3.2 Ruimtebeslag kadeversterking op natuurbeheertype vochtig bos met productie.

Tabel 3-1 Ruimtebeslag in m2 door kadeversterking op aanwezige natuurbeheertypen en ambitielocaties natuurbeheertypen.

Kadetraject	N16.04 Huidig (m ²)	N10.2 Ambitie (m ²)
Kade Kortland	2.023	798

Op de ambitiekaart in hoofdstuk 2 (zie figuur 2.2) is zichtbaar dat de ambitie voor het noordelijk deel van de kade van kruiden- en faunarijk grasland (bestaand) naar vochtig hooiland (ambitie) is opgeschroefd. Echter, op een kade zal zich logischerwijs nooit vochtig hooiland ontwikkelen, omdat deze te hoog en daardoor te droog is voor vochtig hooiland. Voor vochtig hooiland is de droogleggingsrange ongeveer 0,05 tot 0,20 m. In de huidige situatie ligt het grootste deel van de kruin van de kade hoger, waardoor ook zonder kadeversterking kwalitatief vochtig hooiland op de kruin niet tot de mogelijkheden behoort. In dit compensatieplan gaan wij daarom uit van herstel van het huidige natuurbeheertype kruiden- en faunarijk grasland. Met een toekomstige drooglegging van de kruin van de kade van 0,52 m ten opzichte van het boezempeil achten wij herstel van kwalitatief kruiden- en faunarijk grasland op de kruin reëel. Het kadetalud aan de boezemzijde blijft onaangetast en wordt aan de polderzijde weer teruggebracht. Het gaat hier dus om een tijdelijke ingreep zonder permanente effecten op het huidige beheertype. Er is daarom geen sprake van een compensatieopgave.

Eenzelfde opmerking kan ook worden gemaakt voor het vochtig bos. Op de ambitiekaart is het oppervlak voor dit natuurbeheertype uitgebreid tot aan het asfalt op de kade. In de huidige situatie liggen hier een binnentalud en teensloot. Hier zal zich nooit vochtig bos kunnen gaan ontwikkelen, ongeacht of er wel of geen kadeversterking plaatsvindt. Dit extra oppervlak ambitie ten opzichte van de huidige beheertypenkaart rekenen wij in dit compensatieplan daarom niet mee in de compensatieopgave.

Tijdelijk gebruik

Voor de uitvoering van de kadeversterking zal het perceel met ambitienatuur vochtig hooiland voor een deel tijdelijk in gebruik zijn als bouwlocatie/bouwweg. Deze werkzaamheden zijn tijdelijk en het perceel zal na de werkzaamheden in de huidige/gelijkwaardige staat weer worden opgeleverd. Dit betekent dat er door het tijdelijk gebruik geen afbreuk wordt gedaan aan de potentie/ambitie om hier vochtig hooiland te realiseren in de toekomst. Dat heeft tot gevolg dat door het tijdelijk gebruik geen vermindering van de ambitie plaatsvindt en er dus geen compensatie nodig is.

3.3 *Compensatieopgave*

Natuurbeheertypen

Kwaliteitstoeslag

In de ZHOV en de beleidsregel is opgenomen dat de aantasting van het NNN gecompenseerd moet worden en afhankelijk van het beheertype met een (bepaalde) toeslag. Die toeslag is afhankelijk van de snelheid waarmee de natuurcompensatie de benodigde natuurwaarde behaalt.

Voor N16.04 Vochtig bos met productie (huidig) is de kwaliteitstoeslag 2/3.

Voor N10.02 Vochtig hooiland (ambitie) is de kwaliteitstoeslag 0. Er zijn nu nog geen natuurwaarden aanwezig.

Het totaal van het oppervlak dat geraakt wordt (Tabel 3-1) plus de kwaliteitstoeslag vormt het compensatieoppervlak zoals benoemd in onderstaande tabel (Tabel 3-2).

Tabel 3-2: Compensatieopgave in m2, incl. kwaliteitstoeslag

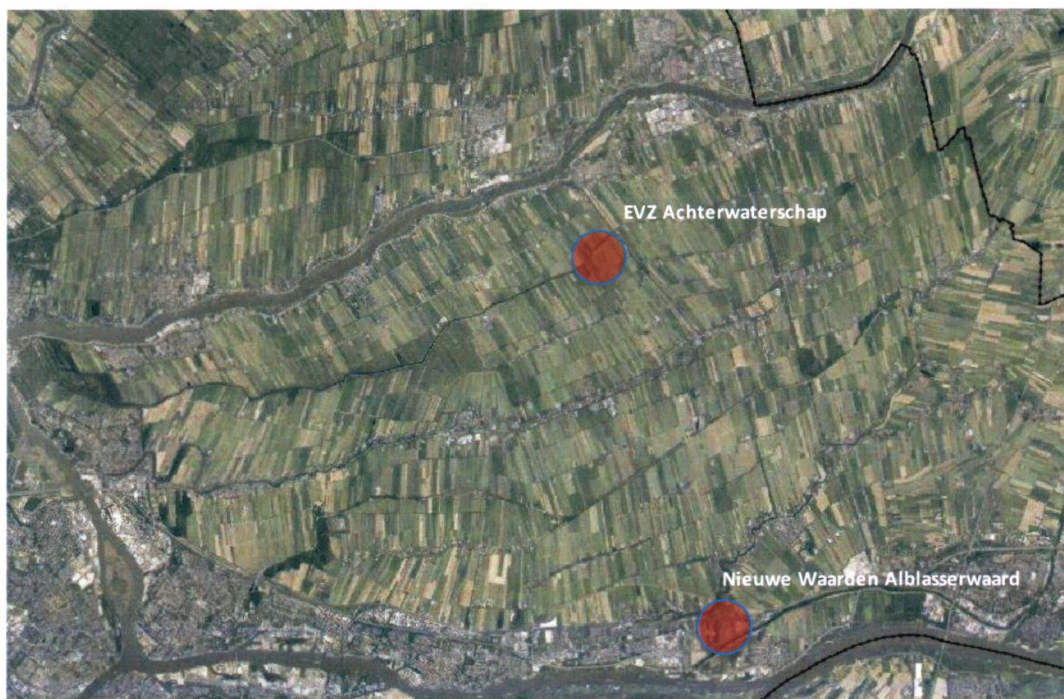
Kadetraject	N16.04 (vochtig bos met productie) Huidig (m ²)	N10.2 (Vochtig Hooiland) Ambitie (m ²)
Ruimtebeslag Kade Kortland	2.023	798
Compensatieopgave Kade Kortland	3.372	798

4 Uitwerking compensatieplan

Compensatie vindt bij voorkeur direct grenzend aan het aangetaste gebied plaats. Het waterschap kan echter niet onteigenen voor deze compensatie en is afhankelijk van minnelijke verwerving. De eigenaren grenzend aan het Alblasserbos en Kade Kortland hebben aangegeven hier geen gronden voor te willen afstaan.

Met Staatsbosbeheer en gemeente Papendrecht is gesproken over compensatie van vochtig bos met productie op korte afstand van Kade Kortland. Dit heeft niet geleid tot concrete mogelijkheden.

Na interne afstemming binnen het waterschap is besloten de compensatie van het Vochtig Productiebos te combineren met de compensatieopgave van het project Nieuwe Waarden Alblasserwaard. Compensatie van vochtig hooiland vindt plaats in de nieuw aan te leggen ecologische verbindingzone langs het Achterwaterschap. Beide compensatielocaties zijn hieronder verder uitgewerkt.



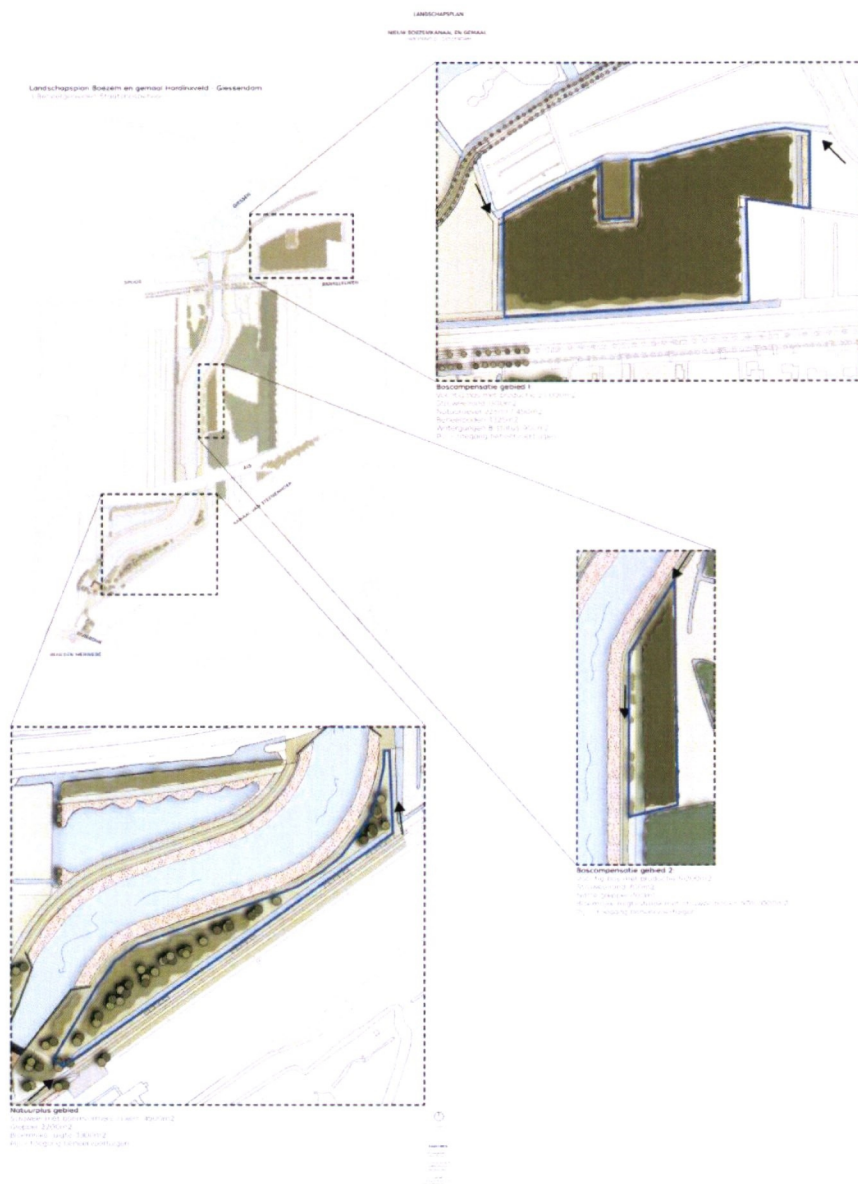
Figuur 4.1 Ligging compensatielocaties in de regio.

4.1 *Compensatie gecombineerd met Nieuwe Waarden Alblasserwaard*

In het project Nieuwe Waarden Alblasserwaard wordt **N16.04 Vochtig bos met productie** gecompenseerd. Het betreft een compensatielocatie in Hardinxveld-Giessendam waarin niet alleen de compensatieopgave van de kadeversterking bij Kade Kortland wordt gecompenseerd, maar ook het 'vochtig bos met productie' dat verloren gaat bij de aanleg van de boezem in het project Nieuwe Waarden Alblasserwaard van Waterschap Rivierenland.

Door deze compensatieopgaven samen te voegen ontstaat een nieuw bos van waardevollere omvang dan wanneer deze opgaven separaat worden ingevuld. Het gaat in totaal om ca 3 hectare nieuw, vochtig bos met productie verdeeld over twee locaties van ca 2,5 en 0,5 ha groot. Het waterschap heeft dit intern vastgelegd, zodat de compensatieopgave is toegevoegd aan het projectresultaat van het project Nieuwe Waarden Alblasserwaard.

De compensatie voor N16.04 vochtig bos met productie van Kade Kortland wordt beschreven in 'Compensatie en inrichtingsplan Hardinxveld-Giessendam, Natuurcompensatie en gebiedsinrichting bij aanleg boezemkanaal' door Blom Ecologie. Deze vormt onderdeel van het nog op te stellen Projectbesluit voor de aanleg van de nieuwe boezem. De aanleg, beheer en onderhoud van het bos zijn onderdeel van dit plan en daarmee voldoende uitgewerkt en onderbouwd.



Figuur 4.2 Nieuwe Waarden: N16.04 Vochtig bos met productie.

4.2 *Compensatielocatie EVZ Achterwaterschap*

Op de compensatielocatie EVZ Achterwaterschap wordt **N10.02 Vochtig hooiland** gecompenseerd, zie figuur 4.3 en 4.4 voor een uitsnede uit het Definitief Ontwerp van het Achterwaterschap en een voorbeeldprofiel. Deze EVZ wordt gerealiseerd vanuit een samenwerkingsovereenkomst met de provincie. De beoogde natuurbeheertypen zijn Nat schraalland, Vochtig hooiland en Moeras. In de EVZ wordt circa 11.000 m² Vochtig hooiland gerealiseerd. Een deel van deze oppervlakte (798 m²) wordt ingezet als compensatie voor Kade Kortland. Deze oppervlakte wordt buiten de samenwerkingsovereenkomst gehouden. Het waterschap draagt zelf de kosten voor aankoop en inrichting. De compensatie voor Kade Kortland is hiermee gedekt. Dit wordt vastgelegd in de nieuwe samenwerkingsovereenkomst.

De huidige samenwerkingsovereenkomst loopt eind 2024 af en met een addendum worden de nieuwe inzichten voor de invulling van de ecologische verbindingszone verwerkt en de looptijd van de samenwerkingsovereenkomst verlengd. De verdeling van de kosten van de realisatie zijn 85% provincie Zuid-Holland en 15% waterschap. In het addendum wordt daarom expliciet benoemd dat de ecologische verbindingszone ingezet mag worden als compensatielocatie voor de (ambitie) NNN, waarbij de kosten dan voor 100% voor het waterschap zijn. Ambtelijk is het addendum inmiddels akkoord, bestuurlijk moet het nog worden afgerond. Het addendum gaat met terugwerkende kracht in per 1 oktober 2024.

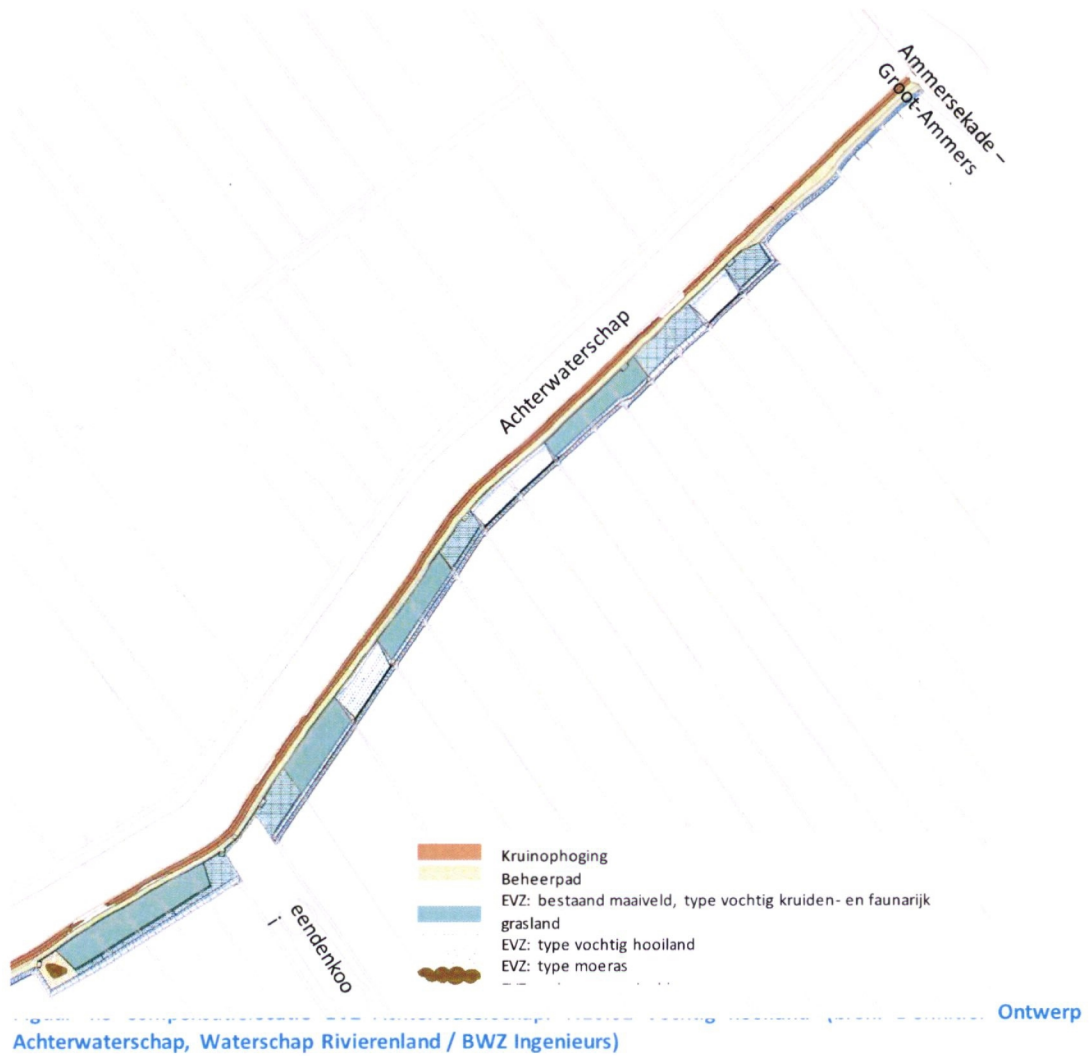
De afspraken voor het beheer en onderhoud van de ecologische verbindingszone zijn onderdeel van de samenwerkingsovereenkomst. Ook de wijze waarop het beheer en onderhoud de komende jaren wordt uitgevoerd, valt onder de werkzaamheden voor de ecologische verbindingszone. Daarmee is aanleg, beheer en onderhoud voldoende uitgewerkt en onderbouwd.

4.3 *Risico's en tijdigheid*

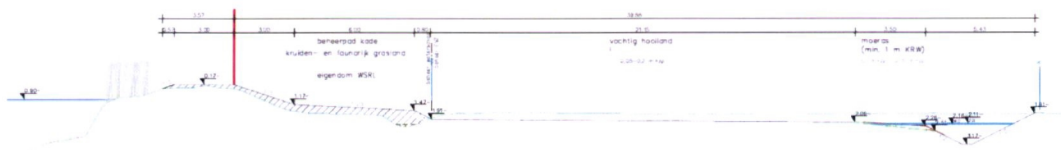
Wat betreft het vochtig hooiland is er voldoende oppervlakte reeds in bezit van het waterschap op de locatie van de EVZ langs het Achterwaterschap om deze compensatie te kunnen realiseren. Daarmee is het risico dat dit niet wordt gerealiseerd uitgesloten. Tijdigheid is voor het vochtig hooiland niet aan de orde, omdat er hier sprake is van compensatie van een ambitie. De realisatie van kadeversterking Achterwaterschap, inclusief de EVZ, is gepland van 2025-2027.

Het risico op het niet realiseren van het vochtig bos is klein. De compensatie van het bos is onderdeel van het project 'nieuwe waarden Alblasserwaard'. Dit is een zeer belangrijk project voor het waterschap en de hele polder. De gronden voor deze compensatie zijn onderdeel van het hele plan en ook de realisatie van het vochtig bos is daaraan gekoppeld. Bij het waterschap en in de reeds ingediende plannen bij de provincie Zuid-Holland is de beperkte opgave van Kade Kortland opgenomen, zodat ook bij het niet verwezenlijken van de voorgestelde oppervlakte compensatie, de opgave niet uit beeld verdwijnt. Het risico dat dit gebeurt, blijft echter zeer klein. In die situatie blijft de totale opgave nog in beeld en wordt dan via dat project gerealiseerd.

De realisatie van de kadeversterking van Kade Kortland loopt in de periode van 2026 tot 2029. De realisatie van het project 'Nieuwe waarden Alblasserwaard' wordt tussen 2028 en 2030 verwacht. De totale compensatie heeft een ruimer ruimtebeslag dan de beide opgaves.



Achterwaterschap, Waterschap Rivierenland / BWZ Ingenieurs



Figuur 4.4 Voorbeeldprofiel compensatielocatie EVZ Achterwaterschap: N10.02 Vochtig hooiland (bron: Definitief Ontwerp Achterwaterschap, Waterschap Rivierenland / BWZ Ingenieurs)

5 Conclusie

De compensatieopgave voor beide natuurtypen is in dit compensatieplan voldoende uitgewerkt en onderbouwd en de benodigde procedures zijn passen in de reeds afgesproken en geplande stappen. De boscompensatie wordt integraal uitgewerkt in het plan Nieuwe Waarden, waarmee een ruimere oppervlakte voor de totale compensatie van Nieuwe Waarden en Kade Kortland wordt gerealiseerd dan minimaal noodzakelijk. De natuurkwaliteit van de locaties is daarmee groter dan als dit in kleinere snippers was gerealiseerd en de samenhang van het natuurnetwerk is door de gekozen locaties versterkt.

De compensatie voor de ambitie vochtig hooiland levert een gerealiseerd stuk natuur op ten opzichte van de huidige situatie waarin deze natuur nog niet aanwezig is. Dit stukje natuur is onderdeel van de ecologische verbindingzone langs het Achterwaterschap, waarmee het onderdeel wordt van een samenhangend deel van het Natuurnetwerk Nederland.

Daarmee is voldoende aangetoond dat de benodigde natuurcompensatie in kwaliteit, oppervlakte en samenhang conform de beleidsregel compensatie en de instructieregels uit de Zuid-Hollandse Omgevingsverordening voldoende behouden blijft of toeneemt.

