

BESLUIT VAN HET COLLEGE VAN DIJKGRAAF EN HOOGHEEMRADEN in mandaat genomen door de secretaris-directeur onderwerp: Ontwerp-projectplan "Kadeverbetering Zuidbuurt vakken A en B" te Vlaardingen in de gemeenten Vlaardingen en Maassluis	Kenmerk Delfland: 1273270
	Pagina 1 van 4
	Aantal bijlagen: 1
	Steller: M. van Amelsvoort (PMB/PTO)
	Telefoonnummer: 015-2701923
	Model: 20130905 BIM S-D
Paraaf sectorhoofd WB: <i>22/8/16</i>	



Hoogheemraadschap van
Delfland

Gezien het positieve advies van team R&P (kenmerk 2016-006322),

BESLUIT:

Besluit

- 1 Het projectplan "Kadeverbetering Zuidbuurt vakken A en B" te Vlaardingen in de gemeenten Vlaardingen en Maassluis vast te stellen.

Aldus besloten te Delft, op 30/11/2016

Namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Secretaris-Directeur,

P.I.M. van den Wijngaart

mr. drs. P.I.M. van den Wijngaart

Zie de eventuele toelichting op de volgende pagina('s).

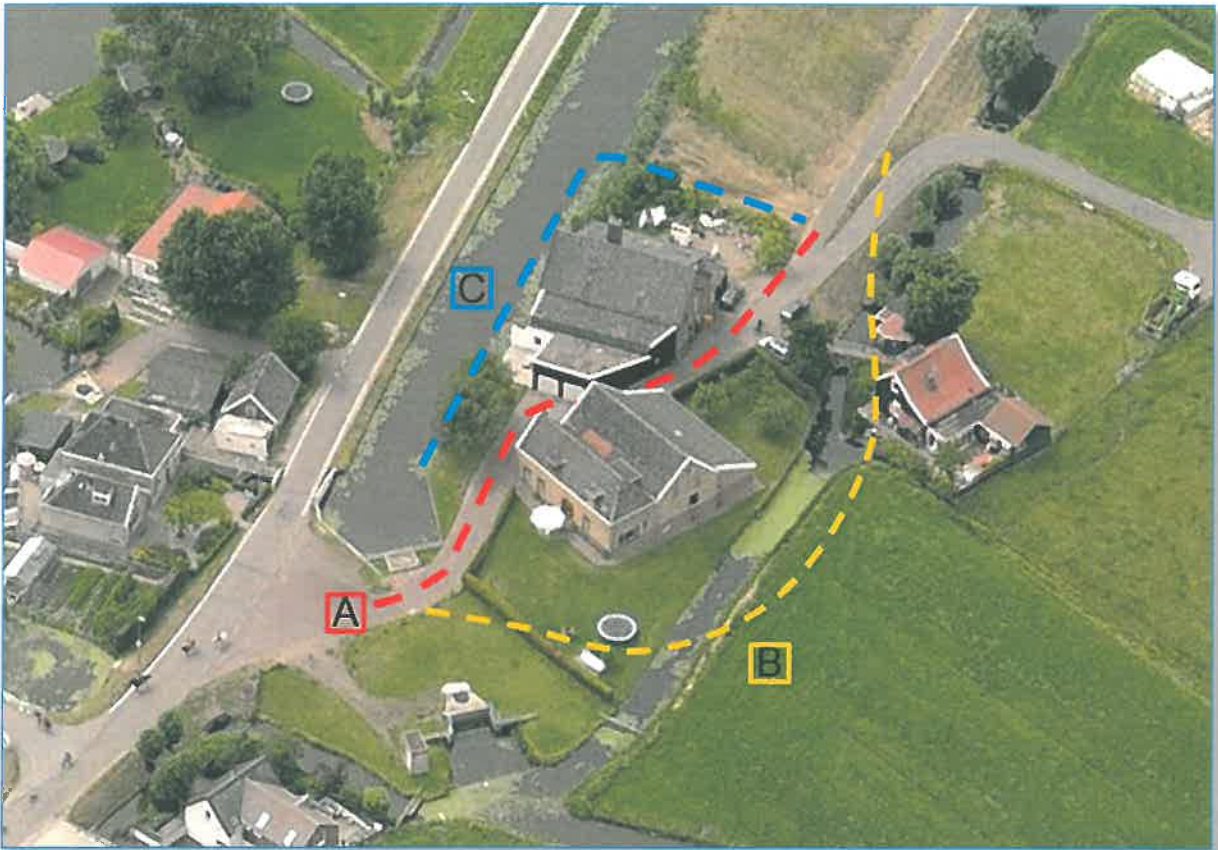
Toelichting op het besluit in mandaat

Korte toelichting op project

De afgelopen jaren heeft Delfland het grootste deel van de kade langs de Zuidbuurt (in de gemeente Vlaardingen en Maassluis) versterkt en opgehoogd. Het laatste gedeelte dat nog moet worden opgehoogd, is de kade ter hoogte van de Zuidbuurt 51 en 53. Vanwege de complexiteit en risico op schade aan woningen, is dit deel van de kade tot op heden nog niet opgehoogd.

Er zijn drie varianten onderzocht om de kade op te hogen:

- ophogen van het huidige kadetracé
- het verleggen van de kade richting de polder
- het verleggen van de kade richting de boezem



Overzichtskaart met onderzochte varianten

Variant a heeft niet de voorkeur, omdat de ruimte ontbreekt (de woningen zouden in deze variant geen toegang meer hebben). Variant b heeft een te grote impact op de woningen door zettingen en grondwaterveranderingen. Variant c heeft de minste kans op schade aan de woningen. Langs de waterkant is namelijk net voldoende ruimte om de kade op te hogen. Variant c is als voorkeursvariant vastgesteld door de verenigde vergadering op 20 november 2014.

Om risico op schade aan de woningen tot een minimum te beperken, is variant c geoptimaliseerd. Zo wordt alleen ter hoogte van de woning een stalen damwand toegepast. De stalen damwand wordt op enkele meters van de woning geplaatst. Op de resterende delen wordt een kade van klei aangelegd. Daardoor wordt verandering in de grondwaterspiegel tot een minimum beperkt, waardoor het risico op schade als gevolg van zettingen wordt beperkt. Ook wordt de damwand geperforeerd, zodat de grondwaterstand zo min mogelijk wordt beïnvloed.

De uitvoeringsmethode is erop gericht om trillingvrij de damwand te plaatsen. Daarnaast loopt er een langjarig monitoringsprogramma om de grondwaterstanden, de zettingen, trillingen en scheuren voor, tijdens en na de uitvoering te kunnen monitoren.

Beleid en regelgeving

Waterwet

Voor het aanleggen en wijzigen van waterstaatswerken in de Aalkeetbuitenpolder is een projectplan vereist als bedoeld in artikel 5.4 van de Waterwet, waarin ten minste een beschrijving van het werk staat, de wijze waarop het werk wordt uitgevoerd en een beschrijving van de treffen voorzieningen om de nadelige gevolgen van de uitvoering van het werk ongedaan te maken of te beperken.

Inspraakverordening Delfland 2011

Omdat het project grote impact heeft op de omgeving (er wordt een damwand ingebracht zeer dicht bij niet onderheide woningen), is op grond van de Inspraakverordening Delfland 2011 afdeling 3.4 van Algemene wet bestuursrecht van toepassing op de voorbereiding van het projectplan.

Waterbeheerplan 2016-2021

Delfland heeft in het Waterbeheerplan 2016-2021, het strategisch werkplan van Delfland, de doelen en maatregelen voor de periode 2016-2021 vastgelegd. Het project draagt bij aan de doelstellingen van de Waterwet, de provinciale Waterverordening Zuid-Holland en het Waterbeheerplan 2016-2021. Het gaat om het verbeteren van de kade.

Keur en Beleidsregels Delfland

De volgende beleidsregels van Delfland zijn van toepassing:

- Beleidsregel medegebruik Regionale Waterkeringen
- Beleidsregel veendijken 2008
- Beleidsregel dempen en graven
- Functioneel Ontwerpproces Boezemkaden

Het technisch ontwerp van de te wijzigen waterstaatswerken voldoet aan de beleidsregels, behalve aan de Beleidsregel dempen en graven.

Doordat de bestaande betonnen beschoeiing niet verwijderd kan worden, moet de nieuwe stalen damwand in de boezem worden geplaatst. Daarbij wordt water gedempt. De Beleidsregel dempen en graven schrijft voor dat gedempt water moet worden gecompenseerd door vervangend water aan te leggen. Er is in dit deel van de boezem echter geen ruimte om compenserend water te graven vanwege de woningen, de weg en de keringen die strak langs de vaart liggen. Het effect van de demping op de waterhuishouding is nihil. Het oppervlak te dempen water is beperkt (10 m²). Er wordt daarom geen vervangend water aangelegd. Deze demping is noodzakelijk om aan het waterstaatkundige belang van een goede waterkering te voldoen waarbij een geringe demping wordt geaccepteerd. De afwijkingen zijn besproken en geaccordeerd door team Regulering en Planadvisering.

Zienswijzen

Namens Dijkgraaf en hoogheemraden is bij besluit van 10 juni 2016 besloten het ontwerp-projectplan "Kadeverbetering Zuidbuurt vakken A en B" ter inzage te leggen voor het indienen van zienswijzen. Het ontwerp-projectplan en de bijbehorende stukken hebben vanaf 22 juni 2016 voor 6 weken ter inzage gelegen.

Er zijn geen zienswijzen ingediend over het ontwerp-projectplan.

Bekendmaking

Vaststelling van het projectplan "Kadeverbetering Zuidbuurt vakken A en B" wordt bekendgemaakt door kennisgeving van de zakelijke inhoud daarvan in het digitale Waterschapsblad. In de publicatie wordt vermeld dat projectplan 6 weken ter inzage wordt gelegd en dat in die periode beroep kan worden ingesteld door belanghebbenden die tijdig een zienswijze hebben ingediend tegen het ontwerp-projectplan, door belanghebbenden die kunnen aantonen dat het redelijkerwijs niet verweten kan worden dat ze geen zienswijzen hebben ingediend en door belanghebbenden voorzover hun beroep betrekking heeft op wijzigingen in het projectplan. Degenen die tijdig een zienswijze hebben ingediend, ontvangen persoonlijk bericht over vaststelling en bekendmaking van het projectplan.

Op het besluit tot vaststelling van het projectplan is de Crisis- en Herstelwet van toepassing. Dit houdt een wettelijke beperking in van de beroepsmogelijkheden bij de rechtbank.

Financiën

Op 20 november 2014 heeft de VV het investeringsplan voor het project vastgesteld (investeringsplan 701726) De VV heeft daarbij niet bepaald dat zij het projectplan voor dit project zelf wil vaststellen.

Bijlagen

Aan dit besluit in mandaat zijn de volgende bijlagen gehecht:

- 1 Projectplan "Kadeverbetering Zuidbuurt vakken A en B" d.d. 29 augustus 2016