

Aan Verenigde Vergadering

**INVESTERINGSPLAN EN UITVOERINGSKREDIET PEILBESLUIT NIEUWLAND-
NOORDLAND (HOEK VAN HOLLAND)**

Gevraagd besluit Verenigde Vergadering 15-12-2016
--

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Het investeringsplan ter hoogte van € 155.000 voor de realisatie van een stuw ten behoeve van het peilbesluit Nieuwland-Noordland vast te stellen.2. Het uitvoeringskrediet ter hoogte van € 148.000 voor de realisatie van een stuw ten behoeve van het peilbesluit Nieuwland-Noordland ter beschikking te stellen. |
|--|

Besluit Verenigde Vergadering 15-12-2016

Voorstel Commissie Stedelijk water en watersysteem 29-11-2016
--

- | |
|--|
| <ol style="list-style-type: none">1. Het investeringsplan ter hoogte van € 155.000 voor de realisatie van een stuw ten behoeve van het peilbesluit Nieuwland-Noordland vast te stellen.2. Het uitvoeringskrediet ter hoogte van € 148.000 voor de realisatie van een stuw ten behoeve van het peilbesluit Nieuwland-Noordland ter beschikking te stellen. |
|--|

Advies Commissie Stedelijk water en watersysteem 29-11-2016

Investeringsplan en uitvoeringskrediet peilbesluit Nieuwland-Noordland (Hoek van Holland)

1. Probleemstelling - context

Het programma Watersysteem gaat onder meer over het verkleinen van de kans op wateroverlast door regenval. In de polder Nieuwland-Noordland (Hoek van Holland) liggen aan het eind van het Kapittelland twee duikers die niet goed functioneren. Dit is vanuit operationeel peilbeheer ongewenst, we kunnen het peil niet regelen.

De ene koker is klein en ligt onder water, dus loopt altijd, de andere koker is iets groter en ligt met de instroomopening op ongeveer polderpeil + 3 cm. Dat betekent dat er altijd ongecontroleerd water stroomt en dat bij verhoogde waterstanden in peilvak 1 ook ongecontroleerd water van peilvak 1 naar 3 stroomt.

In eerder instantie was het plan om op die locatie een waterberging aan te leggen. Echter blijkt vanuit waterhuishoudkundige oogpunt deze berging onvoldoende effectief in relatie tot de kosten. Nu we daar ter plaatse geen waterberging aanleggen, is de wens om aldaar ter vervanging van de duikers toch een peilregelend kunstwerk te maken (automatische werkende stuw), waardoor we -tijdens overlast situaties- gecontroleerd water kunnen afdalen van peilvak 1 naar 3 (als het peil in peilvak 3 dat toelaat) en indien gewenst ook wel voor dagelijkse doorstroming van water langs het Kapittelland kunnen zorgen.

Te samen met de 2 poldergemalen (West en Molen) en gebruik makend van de Technische Automatisering kunnen we de operationele waterbeheersing optimaliseren de kans op overlast verder verkleinen.

2. Beoogd effect

Optimaliseren van de waterbeheersing van de peilvakken 1 en 3 in de polder Nieuwland-Noordland, door de realisatie van een automatisch werkende stuw.

3. Kernboodschap

Voor de optimalisatie van het watersysteem in de polder Nieuwland-Noordland dient een automatische stuw gerealiseerd te worden. Een berging aanbrengen is niet kosteneffectief.

4. Historie - eerdere besluitvorming

In 2010 is het perceel verworven aan het einde van Kappittelland. Op dit perceel is een rioolgemaal gebouwd. De rest van het perceel, ongeveer 1 ha was voorzien als berging. De verwachte aanlegkosten van de berging waren echter zo hoog per m³, dat hiervan is afgezien.

5. Regelgeving en Beleid

Het optimaliseren van polder Nieuwland-Noordland komt voort uit de niet invullen van het bergingsbehoefte. Het voorgestelde maatregelenpakket geeft invulling aan:

- Artikel 2.1 en 2.8 van de Waterwet;
- Artikel 2.3 van de Provinciale waterverordening;
- De ambities voor Voldoende Water in het Waterbeheerplan 2016-2020;

- Twee doelen van het programma Voldoende Water, namelijk 'voorkomen wateroverlast polders' en 'optimaal regulier beheer';

6. Financiën

Deze investering is op basis van een onderzoekskrediet, projectnummer 701942 (DMS#1252804) voorbereid.

De gemaakte kosten op beide projectnummers zijn binnen projectnummer meegenomen als onderdeel van het nieuwe investeringsplan en uitvoeringskrediet.

Het project wordt in een UAVG-contract, meervoudig onderhands, op de markt gezet. Onderzocht wordt of dit in een of twee contracten plaatsvindt. Dit is conform de regelgeving in de Nota Investering en Activa Beleid (Nota IAB).

Investeringsplan en krediet voor het uitvoeren van de maatregelen

Nr.	Naam	IP	Uitvoerings-krediet	Onvoorzien	Nazorg
701942	Peilbesluit Nieuwland-Noordland	€ 155.000	€ 148.000	€ 7.000	€ 3.995

7. Duurzaamheid

Zowel in de ontwerpfase als de realisatiefase zullen de duurzaamheideisen ten aanzien van de waterbouwkundige voorzieningen in acht worden genomen.

Binnen dit kader is het goed te noemen dat de elektrotechnische installatie die gebruikt gaat worden van een eerder vervallen stuw zal worden hergebruikt.

8. Organisatorische en personele consequenties

Niet van toepassing.

9. OR/GO

Niet van toepassing.

10. Risico- en beheersmaatregelen

Risico	Gevolg	beheersmaatregel
De hergebruikte schakelkast voldoet niet	Veel aanpassingen en reparaties.	Vooraf bestaande schakelkast goed testen en inventariseren.
Aanbesteding mislukt	Vertraging	Goede keuze aannemers maken voor de onderhandse aanbesteding
Belangenvereniging en andere omwonenden werken niet mee	Vertraging	Contact met belanghebbenden blijven onderhouden

11. Communicatie (in- en extern)

Na verkrijgen van het uitvoeringskrediet kan Delfland hierover in- en extern communiceren via de nieuwsbrief en website.

12. Bekendmaking en vervolgprocedure

Niet van toepassing.

13. Bevoegd orgaan

De VV is bevoegd om investeringsplannen en kredieten vast te stellen op grond van artikel 99 van de Waterschapswet.

14. Toelichting

Zie bijlage 1.

15. Bijlagen

Bijlage 1: Plattegrond van het gebied

Bijlage 2: SSK raming (vertrouwelijk)

**Investeringsplan en uitvoeringskrediet peilbesluit Nieuwland-Noordland
(Hoek van Holland)**

Kenmerk VV : 1277251

Vergaderdatum : 15 december 2016

Beleidsveld : Voldoende water

Agendapunt : H.06

De Verenigde Vergadering van Delfland,

op voordracht van dijkgraaf en hoogheemraden van 25 oktober 2016, kenmerk 53809;

gelezen het positieve advies van de commissie Stedelijk Water en Watersystemen;

overwegende dat:

- in de polder van Nieuwland-Noordland een optimalisatie van het watersysteem nodig is, omdat een bergingstekort voorlopig niet kan worden ingevuld.

Gelet op:

- artikel 99 van de Waterschapswet;

Besluit:

1. Het investeringsplan ter hoogte van € 155.000 voor de realisatie van een stuw ten behoeve van het peilbesluit Nieuwland-Noordland vast te stellen.
2. Het uitvoeringskrediet ter hoogte van € 148.000 voor de realisatie van een stuw ten behoeve van het peilbesluit Nieuwland-Noordland ter beschikking te stellen.

Aldus besloten in de openbare vergadering van 15 december 2016

De Verenigde Vergadering voornoemd,

de Secretaris,

de Voorzitter,

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

mr. M.A.P. van Haersma Buma