



ALGEMEEN BESTUUR

Vergadering d.d.: 25 april 2018 Agendapunt: 6
Betreft: Besluitvormend Programma: 2. Voldoende en gezond water
Portefeuillehouder: Alma
Route: DB-AB

Onderwerp

Aanvraag voorbereidingskrediet 'Optimalisatie Onlanden'

Bijlagen

Geen

HET ALGEMEEN BESTUUR BESLUIT:

1. een voorkeursvariant voor de Droge-Voeten-2050-maatregel 'Optimalisatie Onlanden' uit te laten werken;
 2. daarvoor een voorbereidingskrediet ter hoogte van € 96.500,- beschikbaar te stellen.
-

Inleiding

De maatregel 'Optimalisatie Onlanden' is één van de maatregelen die noodzakelijk is, om te kunnen voldoen aan de veiligheidsnormen voor de regionale waterkeringen. Dit blijkt uit de Maatregelenstudie Droge Voeten 2050. Afgelopen jaar is er gewerkt aan een variantenstudie 'Optimalisatie Onlanden'. In de variantenstudie zijn drie varianten uitgewerkt. De referentievariant is gebaseerd op het uitgangspunt van de maatregelenstudie Droge Voeten 2050; namelijk een variant met een maximale waterstand van N.A.P. +0,15 m. in de waterberging de Onlanden. Daarnaast is nog een variant met een maximale waterstand van N.A.P. 0 m. en een variant met een maximale waterstand van N.A.P. +0,30 m. uitgewerkt. Het bepalen van de varianten is nu afgerond. De bijdrage van de drie varianten aan het gewenste veiligheidsniveau is bekend. Een verdere studie naar de effecten op de omgeving van de drie varianten is nodig om te komen tot een voorkeursvariant. In het info AB van 7 maart 2018 bent u geïnformeerd over 1) het huidig functioneren van de waterberging de Onlanden, 2) de noodzaak van gestuurde berging op basis van de uitkomsten van de maatregelenstudie Droge Voeten 2050 en 3) de eerste uitkomsten van de variantenstudie. Het gevraagde krediet gebruiken we zodat u op een later moment over een voorkeursvariant kan besluiten. Een beschrijving van de werkzaamheden staat vermeld onder het kopje 'Uitvoering'.

Beoogd effect

Het realiseren van de maatregel 'Optimalisatie Onlanden' draagt bij aan het voldoen aan de veiligheidsnormen voor de regionale waterkeringen.

Argumenten

1.1 De maatregel 'Optimalisatie Onlanden' is onderdeel van het door het AB vastgestelde Droge-Voeten-2050-maatregelenpakket 'A'.

In de periode van 2012 – 2014 zijn ten behoeve van de Maatregelenstudie Droge Voeten 2050 drie maatregelenpakketten uitgewerkt. De maatregel 'Optimalisatie Onlanden' is als dusdanig kansrijk beoordeeld dat de maatregel onderdeel uitmaakte van alle drie de maatregelenpakketten. Op 26

november 2014 heeft het Algemeen Bestuur ingestemd met het inzetten van maatregelenpakket 'A' met het doel om te voldoen aan de veiligheidsnormen voor regionale waterkeringen. De keuze voor pakket A is tot stand gekomen via een participatiespoor met betrokken stakeholders.

1.2 De keus voor een voorkeursvariant is een noodzakelijke stap om te komen tot realisatie van de maatregel 'Optimalisatie Onlanden'.

De uitkomsten van de Maatregelenstudie Droge Voeten 2050 gebruiken we als vertrekpunt om elke individuele Droge-Voeten-2050-maatregel uit te werken en vervolgens te realiseren. We werken daarbij van grof naar fijn. De afweging van de drie varianten doen we op basis van effectiviteit en onderscheidende effecten op de omgeving.

Risico's & Kanttekeningen

Het besluit kent geen risico's of kanttekeningen.

Financiën

Het voorbereidingskrediet is nodig om de varianten uit te kunnen werken tot een voorkeursvariant. Zie voor een nadere beschrijving van de werkzaamheden het kopje 'Uitvoering'.

Kosten derden:	€ 75.000,-	
Te activeren uren:	€ 20.700,-	(300 uur totaal)
Te activeren rente:	€ 800,-	+
<hr/>		
Totaal krediet:	€ 96.500,-	

De kosten zijn inclusief B.T.W. We verwachten intern circa 300 uur te besteden tegen een tarief van € 69,-.

Dekking

Bij het vaststellen van het jaarplan 2018 heeft u op 29 november 2017 besloten om het voorbereidingskrediet van 75.000,- euro voor 'Vorbereiding Optimalisatie waterberging Eelder- en Peizermade' met een letter 'C' op te nemen in het jaarplan 2018.

Kapitaallast voorbereidingskrediet

Uitgaande van een voorbereidingskrediet van € 96.500,- zullen de hieruit voortvloeiende kapitaallasten circa € 6.800,- bedragen in het eerste jaar na realisatie (2019). Daarbij wordt rekening gehouden met een rekenrente van 3% en een afschrijvingstermijn van 25 jaar. De bestedingen voor het voorbereidingskrediet vinden plaats in het jaar 2018.

Communicatie

Om te komen tot een voorkeursvariant bepalen we in overleg met betrokken stakeholders de effecten op de omgeving. Nadat het AB een besluit heeft genomen over de voorkeursvariant, stellen we een communicatie strategie op over hoe we de omwonenden kunnen informeren.

Uitvoering

Na het beschikbaar komen van € 96.500,- voeren we voor dit bedrag de volgende werkzaamheden uit:

- nader bepalen van de effecten van de drie varianten op de omgeving;
- uitvoeren van passende beoordeling en natuurtoets;
- nader analyseren van de monitoringsinspanning van het waterschap binnen de Onlanden;
- vastleggen van beheerafspraken ten aanzien van inzet van de beweegbare stuwen;
- beschrijven van de extra maatregelen in de vorm van ophogen keringen en de bijbehorende kosten ter indicatie (dit geldt indien gedacht wordt aan de variant met een maximale waterstand N.A.P. 0 m. als alternatief voor variant N.A.P. +0,15 m.);

Bovenstaande werkzaamheden dienen als input om te komen tot een voorkeursvariant. De planning is dat we in het derde kwartaal van dit jaar een voorkeursvariant ter besluitvorming aan het AB voor kunnen leggen. Deze planning is afhankelijk van de extra kaders die het AB meegeeft. Tegelijkertijd met de besluitvorming over de voorkeursvariant vragen we het bijbehorende uitvoeringskrediet aan. Nieuwe financiële inzichten verwerken we in de PPN 2019 – 2022 en het jaarplan 2019. De verdere planning van deze maatregel is er op gericht om zo dicht mogelijk bij de bestuurlijke afspraak met de provincie Groningen te blijven om voor 1 januari 2020 de regionale keringen op hoogte te hebben. Vanaf het moment van besluitvorming over de voorkeursvariant ziet de planning er grofweg als volgt uit:

- 2018 vierde kwartaal: opstellen van bestekken;
- 2019: verder uitwerken van bestekken voor de keringen, aanvragen van vergunningen en doorlopen van procedures;
- 2020 – 2021: uitvoeren maatregelen (beweegbare stuwen, ophogen keringen).

Bovenstaande planning houdt geen rekening met bezwaren bij het aanvragen van de nodige vergunningen.