



Aan de leden van de
verenigde vergadering

V.V: 30 maart 2011
Agendapuntnr. H.12
Onderwerp Kredietaanvraag inmeting waterkeringen

Datum 1 februari 2011
Bijlagen 1

1. Inleiding

Op 15 december 2009 hebben Gedeputeerde Staten van Utrecht, Noord-Holland en Zuid-Holland op basis van de Verordening waterkering West-Nederland het Uitvoeringsbesluit regionale waterkeringen West Nederland vastgesteld, waarin nadere regels gesteld worden met betrekking tot de regionale waterkeringen. Naast de verplichting om in 2012 verslag van de toetsing uit te brengen en om in 2015 de leggers geactualiseerd te hebben, is hierin de verplichting opgenomen in 2012 het beheerregister gereed te hebben. De gegevens in het beheerregister vormen onder andere de basis voor het beheer, de toetsing en het maken van leggers. Voor deze processen moeten nog een aantal activiteiten uitgevoerd worden zoals een inmeting met laseraltimetrie van de regionale waterkeringen en diverse werkzaamheden voor het digitaal ontsluiten van gegevens van waterkeringen in het geografisch informatie systeem (Iris).

2. Voorstel

Voorgesteld wordt een krediet van € 300.000 beschikbaar te stellen voor de uitvoering van diverse werkzaamheden ten behoeve van het op orde brengen van het beheerregister waterkeringen en een inmeting met laseraltimetrie van de regionale waterkeringen.

3. Achtergrondinformatie

Met het uitvoeren van een inmeting met laseraltimetrie van de boezemwaterkeringen in het najaar van 2011 (bladloze seizoen) wordt het 3D-model van de waterkeringen geactualiseerd. Door de grote zettingsgevoeligheid is een regelmatige actualisatie noodzakelijk. Hiermee is het tevens mogelijk als onderdeel van de lopende toetsing van de boezemwaterkeringen tijdig een actuele hoogtetoets te doen voor de rapportage in 2012. Daarnaast zal op basis van deze gegevens de onderhoudsplanning van de boezemwaterkeringen getoetst en zo nodig bijgesteld worden.

Voor het verder vullen van het digitaal beheerregister worden op diverse onderdelen/gegevenssets werkzaamheden uitgevoerd teneinde over actuele, betrouwbare en complete gegevens over de waterkeringen te kunnen beschikken. Dit betreft voornamelijk de inventarisatie, digitalisering en ontsluiting van gegevens van kunstwerken, bijzondere constructies, niet waterkeringen objecten (bijvoorbeeld de bomen), geotechnische gegevens, en verdere opbouw van de waterkering (bijvoorbeeld de bekledingsvlakken). Een deel van deze werkzaamheden zal worden uitbesteed bij ingenieursbureaus.

4. Motivering voorstel

Met deze activiteiten wordt invulling gegeven aan een onderdeel van doel 1 van het Programma Waterveiligheid: De beheerregisters van de genormeerde waterkeringen voldoen aan de wettelijke eisen.

5. Gevolgen/consequenties

Financieel

Voor het uitvoeren van diverse werkzaamheden ten behoeve van het op orde brengen van het beheerregister waterkeringen en een inmeting met laseraltimetrie van de regionale waterkeringen is voor 2011 een bedrag geraamd van € 300.000. Deze investering is begroot in

investeringsprogramma 1, Waterveiligheid (2 jaarlijkse inventarisatie), van de Programmabegroting 2011 (jaarschijf 2011).

Personeel

Niet van toepassing

Juridisch

Op basis van de Verordening waterkering West-Nederland en het door Gedeputeerde Staten vastgestelde Uitvoeringsbesluit regionale waterkeringen West Nederland, waarin nadere regels gesteld worden met betrekking tot de regionale waterkeringen is HHSK verplicht om in 2012 het technisch beheerregister gereed te hebben.

6. Aspecten voor de omgeving, communicatie en wijze van publiceren

Niet van toepassing

7. Verdere aanpak, procedure, planning

Niet van toepassing

8. Evaluatie

Niet van toepassing

Dijkgraaf en hoogheemraden van Schieland en de Krimpenerwaard,

secretaris-directeur,

dijkgraaf,

w.g.

w.g.

M.J.H. van Kuijk

mr. J.H. Oosters