

**BESLUIT VAN HET COLLEGE VAN DIJKGRAAF EN
HOOGHEEMRADEN**

in mandaat genomen door de secretaris-directeur
onderwerp: Projectplan Vislift gemaal Voordijkhoornsepolder te Den
Hoorn in de gemeente Midden-Delfland

Kenmerk Delfland: 1498993


Pagina 1 van 3

Aantal bijlagen: -

Steller: Saskia Smits (PMB/PTO)

Telefoonnummer: 015-2608158

Model: 20130905 BIM S-D

Paraaf directeur Bedrijfsvoering: 



Hoogheemraadschap van
Delfland

Gezien het positieve advies van de afdeling RPA (kenmerk 1495622),

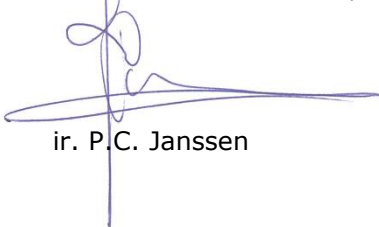
BESLUIT:

Korte procedure

- 1 Het projectplan Vislift gemaal Voordijkhoornsepolder te Den Hoorn in de gemeente Midden-Delfland vast te stellen.

Aldus besloten te Delft, op 3 maart 2021

Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
namens deze,
de Secretaris-Directeur,



ir. P.C. Janssen

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

Bevoegdheid secretaris-directeur: art. 10 D&H-besluit 18 augustus 2015 (kenmerk 1205606) +
Uitvoeringsregeling juridische bevoegdheden.
Bevoegdheid plv. secretaris-directeur: art. 6 juncto 12 Mandaatbesluit Delfland + hiervóór genoemde
uitvoeringsregeling.

Toelichting op het besluit in mandaat

Korte toelichting op project

Het gemaal Voordijkhoornsepolder voert water af vanuit de Voordijkhoornsepolder naar de boezem. Dit gemaal is momenteel niet te passeren voor vissen. De huidige 2 pompen zijn niet visvriendelijk, waardoor vissen deze niet kunnen passeren. Ook is er geen manier voor de vissen om naar benedenstrooms de polder in te migreren. Zodoende is bekeken in hoeverre dit knelpunt in de vismigratie kan worden opgelost.

Het vervangen van de pomp is bij dit gemaal minder interessant om het gemaal op korte termijn vispasseerbaar te maken. Bij het vervangen van de pompen moet ook het gehele gemaal gerenoveerd worden. Vervangen van de pomp zou eenzijdige vismigratie opleveren. Om tweezijdige vismigratie te realiseren zou alsnog een vispassage aangelegd moeten worden.

Pilot Smart Vislift

Door het bedrijf Vislift is een nieuw concept voor vismigratie ontwikkeld. Delfland wilt deze zogenaamde 'Smart vislift' bij dit gemaal toepassen als pilot. Mede om te onderzoeken of dit concept interessant is voor een bredere toepassing binnen Delfland.

De Smart Vislift is vaker toegepast als migratievoorziening bij stuwen. Water stroomt via de stuw van hoog naar laag, en de vissen kunnen makkelijk de stuw passeren. De Smart Vislift zorgt er bij een stuw voor dat de vis van laag naar hoog de stuw kan passeren.

Bij een gemaal is dit een ander verhaal: deze pompt het water van laag naar hoog. Bij dit specifieke gemaal is de pomp niet visvriendelijk en dus niet passeerbaar voor vissen van laag naar hoog.

De Smart Vislift moet er bij dit gemaal voor zorgen dat deze dus zowel van laag naar hoog, als van hoog naar laag te passeren is. Deze variant van de Smart Vislift is nog niet eerder bij een gemaal toegepast, ook niet bij andere waterschappen. Met de uitbreiding van dit gemaal met de Smart Vislift kunnen vissen het gemaal, ongeacht of deze aan staat of niet, veilig passeren.

Beleid en regelgeving

Waterwet

Voor het aanleggen en wijzigen van waterstaatswerken in de Voordijkhoornsepolder 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

Vanwege de kleine impact op de waterstaatkundige situatie en de kosten is op de voorbereiding van dit projectplan de Inspraakverordening Delfland 2011 niet van toepassing.

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 Omgevingsverordening Zuid-Holland en het Waterbeheerplan 2016-2021. Het gaat om het oplossen van een knelpunt in de vismigratie.

Keur en Beleidsregels Delfland

De volgende beleidsregels van Delfland zijn van toepassing:

- Beleidsregel medegebruik waterkeringen
- Beleidsregel kunstwerken in wateren
- Beleidsregel dempen en graven
- Beleidsregels Werken in het profiel van wateren
- Visie Vismigratie

Het technisch ontwerp voldoet aan de beleidsregels.

Bekendmaking

Het besluit 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 belanghebbenden in die periode een bezwaarschrift kunnen indienen.

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

Financiën

Binnen SGBP2 is op 25 juni 2020 door de VV krediet toegekend voor vier vispassages en aanvullend het vispasseerbaar maken van de Wateringsesluis. Het investeringsplan voor het project is vastgesteld met projectnummer 702081-05. 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:

- DMSP-1498992 Projectplan Vispassage gemaal Voordijkhoornsepolder