

WATERVERGUNNING

2021-002503/D2021-02-001615



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning: 10 februari 2021
Datum aanvraag: 3 februari 2021
OLO nummer: 5797895
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht
Procedure verlengd/opgeschort: nee
Aanvrager: Gemeente Midden-Delfland, Anna van Raesfeltstraat 37, 2636HX Schipluiden
Gemachtigde: Tauw B.V. , Handelskade 37, 7417DE Deventer
Locatie activiteit: Harnaskade, Den Hoorn
Betreft: Bodemsanering regionale waterkering

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

De initiatiefnemer is vanwege een bodemverontreiniging voornemens een bodemsanering uit te voeren in een regionale waterkering.

Eerder is voor deze werkzaamheden op d.d. 6 januari 2021 al een aanvraag ingediend, zie aanvraagnr. 5723287. Deze is echter afgekeurd, omdat de ontgraving het beoordelingsprofiel zou doorsnijden en omdat de ontgraving tot zeer dicht tegen het water uitgevoerd zou worden, zie de afwijzingsbrief van d.d. 1 februari 2021 met nr. D2021-01-003887.

2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Het uitvoeren van een bodemsanering in de zonering van een waterstaatswerk is zonder watervergunning niet mogelijk, omdat het volgens artikel 3.1 lid 2 van de Keur van Delfland verboden is om zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden, vaste substanties of voorwerpen te laten staan, of te laten liggen, of de waterstand op een ander peil te brengen of houden dan het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld.

3 Overwegingen

Toetsing

De volgende documenten zijn gebruikt ter toetsing van de aangevraagde werkzaamheden:

- Keur Delfland;
- Delflands Algemeen Waterkeringen Beleid van april 2010;
- Beleidsregel Medegebruik Waterkeringen van januari 2021.

Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

In dit geval zal de ontgraving minder dicht tegen het water worden uitgevoerd en het beoordelingsprofiel van de waterkering zal niet doorsneden worden. Daarnaast wordt de ontgraving gefaseerd in tijd en ruimte uitgevoerd. Er zullen stroken van maximaal vijf meter breed ontgraven worden die steeds met schone grond gedicht worden voordat er aan een nieuwe strook begonnen zal worden.

Aan het einde van iedere werkdag zullen er geen stroken open zijn. De waterkering wordt gemonitord tijdens de uitvoering. Het voorgaande is intern besproken met een waterkering-adviseur en voldoende veilig bevonden. Het advies is aan het dossier toegevoegd.

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid. Er is geen negatief effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie. Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunning voorschriften opgenomen.

Onderhoud

In de Keur en de Legger zijn de standaard bepalingen opgenomen voor het onderhoud van waterstaatswerken.

Maatschappelijke functievervulling door watersystemen

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen gevolgen voor de maatschappelijke functievervulling door watersystemen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.

Andere belangen

Bij Delfland zijn geen andere belangen bekend die moeten worden meegewogen in deze procedure.

Conclusie

Gelet op de overwegingen en met het opnemen van voorschriften kan de gevraagde vergunning worden verleend.

4 Voorschriften

4.1 Algemene voorschriften

4.1.1 Algemeen

1. De start- en einddatum van de vergunde werkzaamheden moeten ten minste één week van tevoren worden gemeld aan Delfland.
2. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning en eventuele monitoringsplannen aanwezig zijn.
3. Er moet minimaal één persoon worden aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden worden, indien eenmaal aangevangen en zover redelijkerwijs mogelijk, onafgebroken en met spoed voortgezet.
5. Direct nadat de werken voltooid zijn, moeten alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval worden opgeruimd en afgevoerd.
6. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, moeten direct worden gemeld en schriftelijk bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.
7. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen moeten worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning en bij onvoorziene voorvallen.
8. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
9. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of te verwijderen of verplaatsen, indien dit noodzakelijk is voor het uitvoeren van beheers- of onderhoudshandelingen door of namens Delfland of anderszins in het belang van de waterstaat.

4.1.2 Uitvoeringstermijn

De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen één jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

4.2 Waterkeringen

4.2.1 Waterkeringen algemeen

1. Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
2. Alle ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven en direct na het gereedkomen van de werken of onderdelen daarvan, waarvoor de ontgraving nodig was, worden aangevuld met een daartoe geschikte, in lagen van maximaal 0,50 m aan te brengen kleigrond. Elke laag moet afzonderlijk verdicht worden.
3. De bestaande bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden.
4. Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zodanig plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
5. Bij een weersverwachting van langdurige vorst, regen of droogte mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in/bij waterkeringen.
6. Alle nazakkingen of zettingen van de waterkering die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.
7. Op de waterkering mag geen (bouw) materiaal en/of grond worden opgeslagen.

4.2.2 Grondsanering in waterkering

1. Er mogen geen (open)ontgravingen plaatsvinden binnen 4,5 m. gemeten vanuit de oeverlijn.
2. De ontgravingen mogen maximaal 1,4 m. diep ten opzichte van het maaiveld uitgevoerd worden en het beoordelingsprofiel/leggerprofiel van de waterkering niet doorsnijden.
3. Ontgravingen moeten in stroken van maximaal 5 m. breed en haaks op de waterlijn worden uitgevoerd.
4. Iedere ontgravingsstrook moet gedicht zijn voordat er een nieuwe strook ontgraven wordt.
5. Aan het einde van iedere werkdag mogen er geen ontgravingsstroken open zijn.
6. Verontreinigde grond moet afgevoerd worden.
7. De ontgravingsstroken moeten met een daartoe geschikte schone kleisoort gedicht worden. Deze klei moet voldoen aan de Standaard RAW bepalingen 2010 artikel 22.06.06 en artikel 22.06.07. De toe te passen klei op de kruin en het buitentalud moet voldoen aan erosiebestendigheid 1, zoals bedoeld in artikel 22.06.07, lid 01. Overige toepassingen van klei in de kade moet voldoen aan erosiebestendigheid 2, zoals bedoeld in artikel 22.06.07, lid 02. Voor binnendijkse verzwareningen tegen de bestaande dijk moet worden voldaan aan erosiebestendigheid 3. Dit moet vooraf worden aangetoond aan de hand van een certificaat of een onderzoeksrapport aan Delfland.
8. De klei moet in lagen van maximaal 0,50 m worden aangebracht en verdicht.
9. Tijdens de saneringswerkzaamheden moet de stabiliteit van de waterkering worden gemonitord conform het bij deze vergunning behorende monitoringsplan. Wanneer de grenswaarden worden overschreden moeten de werkzaamheden direct worden gestaakt en moet dit worden gemeld bij Delfland.
10. De afwatering van afgepompt water mag geen negatieve invloed hebben op de stabiliteit van de waterkering en mag geen erosie van de waterkering tot gevolg hebben.
11. Aan het einde van de werkzaamheden moet het maaiveld tot op de oorspronkelijke hoogte zijn teruggebracht en moet er een grasbekleding worden aangebracht.

5 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten:

- a. Onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan Gemeente Midden-Delfland, Anna van Raesfeltstraat 37, 2636HX Schipluiden, voor het uitvoeren van saneringswerkzaamheden in een regionale waterkering.
- b. De volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - De e-mail die onderdeel uitmaakt van de aanvraag, d.d. 5 oktober 2020
 - De mailwisseling die toegevoegd is aan het dossier met het advies van Team Waterkeringen, d.d. 21 en 27 januari 2021.
 - De 'Aanvullende notitie m.b.t. graafwerkzaamheden nabij waterstaatswerk Harnaskade 2 Den Hoorn', kenmerk N001-1278054RNV-V01-efm-NL, d.d. 2 februari 2021.
 - Het 'Saneringsplan Harnaskade 2 in Den Hoorn', projectnummer 1278054, d.d. 4 januari 2021.

6 Ondertekening

Namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,
de Afdelingsmanager Regulering en Planadvisering,



B.M. van Egmond