

WATERVERGUNNING

2021-002848/D2021-02-002641



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning: 15 februari 2021
Datum aanvraag: 8 februari 2021
OLO nummer: 5808781
Procedure: Reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht
Procedure verlengd/
opgeschort: nee
Aanvulling aanvraag: e-mail, d.d. 11 februari 2021
Aanvrager: Gemeente Midden-Delfland, Anna van Raesfeltstraat 37, 2636HX
Schipluiden
Gemachtigde: Tauw B.V. , Handelskade 37, 7417DE Deventer
Locatie activiteit: Lookwatering, Den Hoorn
Betreft: Lookwatering 54 Den Hoorn

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

In verband met de verkoop van een perceel moet de aanwezige bodemverontreiniging, die in de zonering van een regionale waterkering aanwezig is, gesaneerd worden. Al eerder is voor vergelijkbare werkzaamheden in de omgeving door het Hoogheemraadschap van Delfland (Delfland) aan de initiatiefnemer een advies uitgebracht, teneinde de stabiliteit van de waterkering tijdens de uitvoering en in de eindsituatie te waarborgen, zie watervergunning 2021-002503/D2021-02-001615, d.d. 10 februari 2021.

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

De afstand vanaf het boezemwater in relatie tot de ontgravingsdiepte leiden niet tot een doorsnijding van het beoordelingsproefiel (leggerprofiel). Bovendien wordt de waterkering gemonitord en zijn de risico's op opbarsten nihil, het bodemwater is namelijk dieper gelegen dan de daadwerkelijke ontgraving. Er wordt op basis van een advies van Delfland gekozen voor een fasering in tijd in ruimte waarbij gewerkt wordt in stroken die steeds met schone grond gedicht zullen worden alvorens er een nieuwe strook gesaneerd zal worden. Aan het einde van iedere werkdag zijn er geen stroken die open zullen liggen.

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en 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. (Open) ontgravingen mogen maximaal tot de rand van de asfaltweg worden uitgevoerd.
2. De ontgravingen mogen maximaal 1,1 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 verzwaringen 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 (eventueel) 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 saneren van verontreinigde grond in de zonering van een regionale waterkering.
- b. Het 'Saneringsplan perceel VH1-F2a in de Harnaschpolder in Den Hoorn', kenmerk R003-1275879AGB-V02-nda-NL, d.d. 5 februari 2021 en de e-mail die aan het dossier is toegevoegd op d.d. 11 februari 2021, deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken.

6 Ondertekening

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

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'B.M. van Egmond', is written over a horizontal line.

B.M. van Egmond