



HOOGHEEMRAADSCHAP
**DE STICHTSE
RIJNLANDEN**

veilige dijken • droge voeten • schoon water

Watervergunning

Voor het maken van een tijdelijke open ontgraving voor het vervangen van 15 lichtmasten in de waterstaatswerkzone van een primaire waterkering (categorie C) tussen Hekendorpse buurt 3 en 91 te Hekendorp

Datum

2 juni 2017

Zaaknummer

10718

Poldermolen 2
Postbus 550
3990 GJ Houten
T (030) 634 57 00
post@hdsr.nl
www.destichtserijnlanden.nl



Inhoudsopgave

1	Besluit	2
2	Voorschriften	2
3	Overwegingen	4
3.1	Activiteiten waarvoor vergunning wordt aangevraagd	4
3.2	Toetsingskader	4
3.3	Beleid	4
3.4	Toetsing	5
4	Aanvraag.....	6
4.1	Gegevens aanvraag.....	6
5	Ondertekening	6
	Bijlage 1 Begripsbepalingen	7
	Bijlage 2 Tekeningen en andere documenten	8
	Bijlage 3 Meldingsformulier start werkzaamheden watervergunning.....	9



1 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten, op grond van de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009, de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de in hoofdstuk 3 vermelde overwegingen,

1. Vergunning te verlenen, als bedoeld in hoofdstuk 3 van de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009, voor:
 - a. het maken van een tijdelijke open ontgraving voor het vervangen van 15 lichtmasten in de waterstaatswerkzone van een primaire waterkering (categorie C) tussen Hekendorpse buurt 3 en 91 te Hekendorp;
 - b. het voor onbepaalde tijd behouden van de werken, waarvoor deze vergunning is verleend.
2. De bijlagen deel te laten uitmaken van de vergunning.
3. Aan de vergunning de in hoofdstuk 2 opgenomen voorschriften te verbinden.

Voor een toelichting op de in deze vergunning vermelde begrippen wordt verwezen naar bijlage 1 van deze vergunning.

2 Voorschriften

1. Algemene voorschriften

- 1.1 De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren (en met zorg worden bediend).
- 1.2 De startdatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, wordt ten minste drie werkdagen van tevoren gemeld aan het waterschap. Dit kan door middel van het insturen van het bijgevoegde meldingsformulier (zie bijlage 3). Digitaal melden kan via <http://www.hdsr.nl/vergunningen/verleende-vergunning/rapporteren/>.
- 1.3 Direct nadat de werken voltooid zijn, worden alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken opgeruimd en afgevoerd. Dit geldt ook voor de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval.
- 1.4 Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen toegepast worden na goedkeuring van het waterschap.
- 1.5 De werkzaamheden dienen binnen 36 maanden na het onherroepelijk worden van de vergunning te zijn afgerond.
- 1.6 Als ten gevolge van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorwaarden wordt voldaan en/of schade ontstaat aan waterstaatkundige voorzieningen en/of verstoring van de waterhuishouding plaats vindt, wordt dit direct gemeld aan het waterschap. De aanwijzingen van het waterschap moeten direct worden opgevolgd.

2. Voorschriften waterkeringen algemeen

- 2.1 Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de kerende hoogte, de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast, zowel tijdens de uitvoering als na gereedkomen van het werk.
- 2.2 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 de uitkomende of minimaal daaraan gelijke grond, in lagen van maximaal 0,30 meter. Elke laag moet afzonderlijk worden verdicht.
- 2.3 De grond verkrijgt ter plaatse zoveel mogelijk dezelfde samenstelling, opbouw en draagkracht als voor de graafwerkzaamheden het geval was. Hiertoe dient de uitkomende grond in omgekeerde volgorde van de ontgraving worden teruggelegd.



- 2.4 De bestaande erosiebestendige bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden, goed aansluitend op de bestaande bekleding/verharding.
 - 2.5 Opgenomen graszoden moeten worden teruggelegd. Bij het ontbreken van geschikte graszoden moet de waterkering worden ingezaaid met een soortenrijk graszaadmengsel, zodat een erosie bestendige grasmat ontstaat.
 - 2.6 Zowel tijdens als na de uitvoering van het werk moet worden gezorgd voor goede afvoer van regenwater en kwelwater van de waterkering.
 - 2.7 Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zodanig kunnen plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
 - 2.8 De werkzaamheden vinden niet plaats in de periode tussen 1 oktober en 1 april.
 - 2.9 Bij een weersverwachting van langdurige vorst, langdurige droogte of langdurige regen en bij een periode van hoogwater, mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in of nabij waterkeringen.
 - 2.10 De werkzaamheden dienen in het belang van de veiligheid op eerste aanzeggen door of namens het waterschap te worden gestaakt. Op aanwijzing van het waterschap worden alle maatregelen getroffen die nodig zijn om het waterkerend vermogen te waarborgen.
 - 2.11 Alle nazakkingen of zettingen die door het werk ontstaan moeten op aanwijzing van het waterschap worden hersteld.
 - 2.12 Op het waterstaatswerk mag geen (bouw) materiaal en/of grond worden opgeslagen.
 - 2.13 Wanneer een vergund object niet meer wordt gebruikt, dient deze in zijn geheel - ook ondergronds - te worden verwijderd, waarna de waterkering in de oorspronkelijke toestand wordt hersteld. Voor het verwijderen dient een watervergunning bij het waterschap te worden aangevraagd.
3. *Open ontgraving en objecten (lichtmast) op de waterkering*
- 3.1 De graafwerkzaamheden in de waterstaatswerkzone van de primaire waterkering, worden tot het uiterste beperkt. De zonerings zijn ook terug te vinden op <http://hdsr.webgispublisher.nl/?map=HDSR-Data-Deler>
 - 3.2 De graafwerkzaamheden in de waterstaatswerkzone van de waterkering hebben een afmeting van maximaal 1 x 1 meter en een maximale diepte van 1,5 m-maaiveld. Het gat/sleuf wordt zo klein mogelijk gehouden en er vinden alleen graafwerkzaamheden ten behoeve van het maken van de aansluiting plaats.
 - 3.3 Het gegraven gat wordt binnen 2 dagen weer gedicht. De uitkomende grond wordt laagsgewijs, met een maximale laagdikte van 0,30 meter, voldoende verdicht. De grond verkrijgt ter plaatse zoveel mogelijk dezelfde samenstelling, opbouw en
 - 3.4 In de waterstaatswerkzone van de primaire waterkering mogen geen holle ruimten ontstaan.
 - 3.5 Het onderhoud wat door het waterschap wordt gedaan aan de waterkering en het oppervlaktewater, wordt door het object niet belemmerd. Het gewoon onderhoud van het gedeelte waterkering onder en direct rondom de objecten is voor vergunninghouder.
 - 3.6 De gehele constructie op de waterkering mag niet een vast onderdeel uitmaken van de waterkering, maar los en gemakkelijk demontabel en niet onderheid (geen betonvoet). Bij toekomstige dijkversterkingen dient vergunninghouder zelf en op eigen kosten de objecten te verwijderen. Na goedkeuring van het waterschap kunnen de objecten door en op kosten van vergunninghouder worden terug gezet.



3 Overwegingen

3.1 Activiteiten waarvoor vergunning wordt aangevraagd

De aanvraag betreft:

- Het maken van een tijdelijke open ontgraving voor het vervangen van 15 lichtmasten langs de Hekendorpse Buurt te Hekendorp

Hiervoor is een vergunning vereist op basis van de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009. Hierin zijn verboden opgelegd voor de aanleg en het gebruik van waterstaatswerken en beschermingszones, als genoemd in artikel 6.5, lid c van de Waterwet. Van deze verboden kan ontheffing worden gegeven door het verlenen van een vergunning.

3.2 Toetsingskader

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In deze artikelen zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen;
- d. de doelmatige werking van de zuiveringstechnische werken.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning moet wegens artikel 6.21 van de Waterwet worden geweigerd voor zover verlening daarvan niet verenigbaar is met de doelstellingen, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

3.3 Beleid

Bij het verlenen van deze vergunning is rekening gehouden met:

- het Waterbeheerplan Waterkoers 2016 - 2021, vastgesteld door het algemeen bestuur op 16 maart 2016;
- beleidsregels op grond van de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009, vastgesteld door het college op 12 oktober 2010, kenmerk DM 324844;



3.4 Toetsing

Toetsing waterkeringen

Aanvragen om ontheffing van de keur voor activiteiten in of nabij waterkeringen worden, voor zover voor de betreffende activiteit geen absoluut verbod geldt, getoetst op:

- nadelige effecten op kerende hoogte;
- nadelige effecten op stabiliteit;
- nadelige effecten op de erosiebestendigheid;
- mogelijke hinder voor efficiënt uitvoeren van onderhoud en inspectie;
- profiel van vrije ruimte voor toekomstige dijkverbetering;
- periode van uitvoeren van activiteiten;
- verwijderbaarheid van vergund object;
- buiten gebruik stelling van object.

De lichtmasten zijn nodig om de weg te verlichten en in die zin zijn de lichtmasten locatiegebonden en komen daarmee in de waterstaatswerkzone van de primaire waterkering. Met voorschriften kan het belang van de waterkering in voldoende mate worden gewaarborgd en daarom mogen de lichtmasten wel geplaatst worden.

De werken vinden voor een deel plaats in de waterstaatswerkzone (=kern- en beschermingszone) van de niet-direct kerende primaire waterkering. Voor dergelijke plannen wordt normaal niet zo maar vergunning verleend als deze in de waterstaatswerkzone van de waterkering plaatsvindt.

Op 1 juli 2014 heeft het waterschap besloten om bij vergunningverlening te anticiperen op de toekomstige wijziging van de status van de waterstaatswerkzone van de niet-direct kerende primaire waterkering (de categorie C-waterkering) . Dat betekent dat bij vergunningverlening niet uitgegaan wordt van keurzones in de legger van de C-waterkering maar van de kleinere zones die behoren bij een regionale waterkering. De exacte breedte van deze kleinere zones varieert per situatie. Bij deze aanvraag wordt mogelijk de regionale waterkering 'verlegd' en op de lijn van de overige waterkering 'gelegd'. De huidige lijn van de primaire waterkering is er dan niet meer en staan de lichtmasten dus niet meer in een waterstaatswerkzone van een waterkering.

De werkzaamheden staan een eventuele dijkverbetering van de (nieuwe) regionale waterkering niet in de weg zodat ook om deze rede de vergunning voor deze werkzaamheden toegestaan kan worden.

Conclusie

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige belangen die door de Keur van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden 2009 worden beschermd.

Uit de belangenafweging is gebleken dat bij honorering van de aanvraag, met inachtneming van de aan dit besluit verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding en de waterkering voldoende wordt gewaarborgd.



4 Aanvraag

4.1 Gegevens aanvraag

De vergunning is gebaseerd op de aanvraag:

- gedateerd op 21 maart 2017 met kenmerk JGO/125798/153180
- ingekomen op 21 maart 2017 onder zaaknummer 10718
- voor de locatie tussen Hekendorpse Buurt 3 en 91 te Driebruggen.

5 Ondertekening

Dijkgraaf en hoogheemraden,
namens hen,

J.L.H. Gelissen
coördinator vergunningverlening en schouw



Bijlage 1 Begripsbepalingen

In deze vergunning wordt verstaan onder:

1. Aanvraag: de aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag, eventueel aangevuld met aanvullende informatie;
2. Afdeling Vergunningverlening en handhaving: de afdeling Vergunningverlening en handhaving van het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden;
3. Onttrekken: het door middel van een werk halen van water uit een oppervlaktewaterlichaam;
4. Ontvangstdatum aanvraag: eerste datum dat de aanvraag ontvangen is bij Burgemeester en Wethouders van de gemeente, het dagelijks bestuur van het waterschap of Rijkswaterstaat;
5. Vergunninghouder: diegene die krachtens deze vergunning handelingen verricht zoals deze in artikel 6.2 tot en met 6.5 van de Waterwet zijn opgenomen en in staat is naleving van het gestelde in deze vergunning te borgen. Ten tijde van het afgeven van deze vergunning is de vergunninghouder degene aan wie de begeleidende brief bij deze vergunning is geadresseerd.
6. Verheelde waterkering: een verheelde waterkering is een waterkering waarbij geen sprake is van een binnentalud omdat het achterliggende land over een grote afstand op gelijke hoogte als, of hoger ligt dan de kruin van de waterkering;
7. Waterschap: het Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden, tenzij specifiek is aangegeven dat het om een ander waterschap gaat (bij samenloop);
8. Waterkering: kunstmatige hoogte, (gedeelte van) natuurlijke hoogten of hoge gronden, inclusief eventuele bermen, onderhoudsstroken en ondersteunende werken die een waterkerende of mede een waterkerende functie hebben;
9. Waterstaatswerk: een oppervlaktewaterlichaam, bergingsgebied, waterkering of ondersteunend kunstwerk, die als zodanig in de legger zijn aangegeven;
10. Watersysteem: samenhangend geheel van één of meer oppervlaktewaterlichamen met bijbehorende bergingsgebieden, waterkeringen en ondersteunende kunstwerken en grondwaterlichamen;
11. Werken: alle door menselijk toedoen ontstane of te maken constructies met toebehoren;
12. Werkzaamheden: het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning vergunde werk.
13. Gewoon onderhoud betreft het dagelijks onderhoud zoals het onderhouden van de grasmat (maaïen)



Bijlage 2 Tekeningen en andere documenten

De volgende tekeningen en andere documenten maken deel uit van deze vergunning:

<i>Kenmerk</i>	<i>Soort bijlage</i>	<i>Datum</i>
20072780 blad 1 v 4	Plantekening	7 maart 2017
20072780 blad 2 v 4	Plantekening	7 maart 2017
20072780 blad 3 v 4	Plantekening	7 maart 2017
20072780 blad 4 v 4	Plantekening	7 maart 2017



Bijlage 3 Meldingsformulier start werkzaamheden watervergunning



Nummer Vergunning: 1259675, d.d. 2 juni 2017

Keurlocatiecode: HDSR10718 / OR

Zaakdossier: 10718

Contactpersoon: _____ tel: ____ - _____

Soort activiteit: _____

Locatiegegevens: _____

Dit formulier moet, tenminste 3 werkdagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, ingevuld, ondertekend worden en opgestuurd naar onderstaand adres.

Digitaal melden via <http://www.hdsr.nl/vergunningen/verleende-vergunning/rapporteren/>.

Gegevens van het werk:

Startdatum werk: ____ - ____ - ____

Mogelijke einddatum werk: ____ - ____ - ____

Bijzonderheden: _____

Plaats en datum

Naam en handtekening:

____ - ____ - ____

opsturen naar: Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden
Afdeling Vergunningverlening en handhaving
Antwoordnummer 2677
3970 VJ HOUTEN
post@hdsr.nl