

WATERVERGUNNING

**Vervangen, aanleggen, hebben en in standhouden waterleiding binnen de
keurzone van dijkkring 56 aan de Hengeland te Afferden**

Documentnummer: 2018-D201248

Zaaknummer: 2018-Z20060

Datum vergunning: 3 januari 2019

INHOUDSOPGAVE

1	Onderwerp aanvraag.....	3
2	Conclusie	3
3	Besluit	4
4	Ondertekening.....	5
5	Voorschriften.....	6
5.1	Voorschriften algemene aard.....	6
5.2	Specifieke voorschriften	9
6	Aanvraag.....	12
6.1	Samenvatting aanvraag	12
6.2	Locatie	12
6.3	Overgangsbesluit Waterschap Limburg	12
6.4	Vergunningplichtige handelingen	13
6.5	Andere wet- en regelgeving	13
7	Toetsing aanvraag	14
7.1	Algemeen.....	14
7.2	Overwegingen voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist	14
8	Procedure en rechtsbescherming	18
8.1	Procedure	18
8.2	Rechtsbescherming	19
9	Bijlagen	21

BESLUIT INGEVOLGE DE WATERWET

2018-D201248

1 Onderwerp aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 23 november 2018 een aanvraag ontvangen van NV Waterleiding Maatschappij Limburg, Limburglaan 25, 6229 GA te Maastricht om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet.

De aanvraag betreft het uitvoeren van handelingen in een watersysteem, beschermingszone of profiel van vrije ruimte, waarvoor krachtens de Waterwet en/of verordening van het waterschap een vergunning is vereist.

Concreet gaat de aanvraag over het wijzigen van de waterleiding binnen de keurzonering van een nieuw dijktracé. Het betreft:

- het verwijderen van 460 meter bestaande $\varnothing 100\text{mm}$, AC-waterleiding;
- het aanleggen, hebben en behouden van 460 meter $\varnothing 100\text{mm}$, NGU- waterleiding ter hoogte van dijkpaalnummer 56.048+60m t/m 56.053+30m parallel liggend aan de Hengeland;
- het verleggen en aansluiten van huisaansluitingen;
- het realiseren van een hydrant achter de damwand.

De voorgenoemde werkzaamheden zullen gezamenlijk worden uitgevoerd met de verleggingen van:

- de datakabel van KPN bekend onder zaaknummers 2018-Z18198 en 2018-Z18715;
- de glasvezelverbinding van Ziggo bekend onder zaaknummer 2018-Z19342;
- de verlegging van een lage druk gasleiding van Enexis bekend onder zaaknummer 2018-Z19430;
- de verlegging van het persriool van Dijkencombi bekend onder zaaknummer 2018-Z18838.

Voor de genoemde kabels en leidingen worden separate vergunningen verleend.

De werkzaamheden worden verricht in de berm van Hengeland nr. 1 t/m nr. 3a te Afferden. In het dijktraject Afferden wordt gewerkt tussen dijkpaalnummer 56.048+60m en 56.053+30m. Kadastraal gezien worden de navolgende perceelnummers aangedaan waarin werkzaamheden worden verricht: Gemeente Bergen, sectie T met perceelnummer 46 en 106.

2 Conclusie

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.

Het belang bij het verkrijgen van een watervergunning is afgewogen tegen de algemene doelstellingen van het waterbeheer en de waterhuishoudkundige belangen die door de Waterwet,

de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 en de bij de Keur behorende beleidsregels worden beschermd.

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften is gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet in voldoende mate worden beschermd. Op grond van de overwegingen in samenhang met de vereisten die voortvloeien uit de waterwetgeving wordt de gevraagde vergunning onder voorschriften verleend.

3 Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, het besluit van het Algemeen Bestuur van waterschap Limburg van 2 januari 2017, het besluit van het Dagelijks Bestuur van waterschap Limburg van 3 januari 2017, de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- a. de gevraagde vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet juncto artikel 3.2, lid 1 en lid 2 van de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 aan NV Waterleiding Maatschappij Limburg, Limburglaan 25, 6229 GA te Maastricht te verlenen voor de volgende werkzaamheden in de kern- en beschermingszones van de waterkering in het tussen dijkpaalnummer 56.048+60m en 56.053+30m te Afferden, dijkkring 56. Kadastraal bekend als Gemeente Bergen, sectie T met perceelnummer 46 en 106:
 - het verwijderen van 460 meter bestaande ø100mm, AC-waterleiding;
 - het aanleggen, hebben en behouden van 460 meter ø100mm, NGU- waterleiding ter hoogte van dijkpaalnummer 56.048+60m t/m 56.053+30m parallel liggend aan de Hengeland;
 - het verleggen en aansluiten van huisaansluitingen;
 - het realiseren van een hydrant achter de damwand.
- b. aan de vergunning de in hoofdstuk 5 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.
- c. het meetbestek (bijlage 2) en het objectenboek (bijlage 3) deel uit te laten maken van de vergunning.

- d. de navolgende genoemde tekeningen en berekeningsnotitie deel uit te laten maken van deze vergunning:
- tekening "Vervangen AC100 waterleiding door waterleiding GY100" Aanpassing Waterleiding Hengeland 1, 1A en 3A te Afferden, VHW Engineering BV namens WML, d.d. 30-11-2018, tekeningnummer 2018-002-TEK-KL-02-v2.0, versienr. V02, Rev.1 Definitief (bijlage 4);
 - kraterberekening "WML Afferden Hengeland 1, 1A en 3A Waterleiding GY100", VHW Engineering BV, datum 10-12-2018 07:54:12, (bijlage 5);
 - sterkteberekening "WML Afferden Hengeland 1, 1A en 3A Waterleiding GY100", VHW Engineering BV, datum 29-11-2018 09:45:24, (bijlage 6).

4 Ondertekening

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg,
namens deze,

1.0. 

Geert Vogels
Teammanager vergunningen en plantoetsing

5 Voorschriften

5.1 Voorschriften algemene aard

Voorschrift 1

Aanwezigheid vergunning

De vergunninghouder (of degene die de werkzaamheden uitvoert) draagt er zorg voor dat een exemplaar van deze vergunning (of een kopie) op de locatie van de werkzaamheden aanwezig is en tijdens een inspectie kan worden getoond aan een toezichthouder van het waterschap.

Voorschrift 2

Beheer en onderhoud

1. De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.
2. Het waterschap kan bij het onderhoud van de werken nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
3. De vergunninghouder zorgt er tijdens de uitvoering van de werken voor dat het plegen van onderhoud aan de waterkering mogelijk blijft.

Voorschrift 3

Contactpersoon

1. De vergunninghouder wijst één of meer personen aan die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene en met wie het waterschap (in spoedgevallen ook buiten kantooruren) overleg kan voeren.
2. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen 14 dagen nadat deze vergunning in werking is getreden aan het waterschap mede, naam, adres, telefoonnummer en emailadres van degene(n) die is/zijn aangewezen. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.
3. De vergunninghouder meldt eventuele wijzigingen ten opzichte van het voorgaande binnen 14 dagen na de wijziging schriftelijk aan het waterschap. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.

Voorschrift 4

Start en einde werkzaamheden

1. De vergunninghouder meldt de startdatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, ten minste één week voor aanvang schriftelijk aan het waterschap. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.
2. De vergunninghouder meldt de einddatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, uiterlijk één week na afronding schriftelijk aan het waterschap. Dat kan ook via handhaving@waterschaplimburg.nl.

Voorschrift 5

Afwijken van de vermelde gegevens

Afwijken van de gegevens die schriftelijk zijn ingediend bij het waterschap is alleen toegestaan als dit schriftelijk door het waterschap is goedgekeurd. Bij afwijking van de gegevens zoals deze zijn opgenomen in deze vergunning of in de voorschriften moet een wijziging van de vergunning worden aangevraagd.

Voorschrift 6

Uitvoeringsvoorschriften

1. De werken moeten worden gerealiseerd en behouden conform de tekeningen bij dit besluit (zie bijlagen).
2. De vergunninghouder moet redelijkerwijs alle mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van deze vergunning.
3. Bij het optreden van nadelige effecten als gevolg van de vergunde activiteiten, kan het dagelijks bestuur van het waterschap besluiten tot stillegging van de handeling. Eventueel kan het waterschap aanvullende eisen stellen om verdere nadelige effecten te voorkomen.
4. Het waterschap kan gedurende de werkzaamheden ter bescherming van de betrokken belangen nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
5. De vergunninghouder meldt schade aan waterstaatkundige voorzieningen en/of verstoring van de waterhuishouding als gevolg van zijn handelen onmiddellijk per e-mail (handhaving@waterschaplimburg.nl) aan het waterschap om de schade en/of verstoring later schriftelijk te bevestigen.
6. Direct nadat de werken voltooid zijn, zorgt de vergunninghouder voor het opruimen en afvoeren van alle afval en alle gebruikte en niet-gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken.
7. Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen worden toegepast na goedkeuring van het waterschap.
8. Binnen vier weken na voltooiing van de werken moet een ingemeten revisietekening worden verstrekt aan het waterschap. Op de revisietekening moet de ligging van de werken overeenkomstig met de uitgevoerde werkelijkheid gedetailleerd en op schaal ingetekend zijn. Bedoelde revisietekening maakt deel uit van deze vergunning. De revisietekening dient aangeleverd te worden in RD-coördinaten als autocad of als shapefile. De revisie dient te worden uitgevoerd conform het meetbestek (bijlage 2) en het objectenboek (bijlage 3) van het waterschap. De gegevens kunnen verstuurd worden naar handhaving@waterschaplimburg.nl.

Voorschrift 7

Calamiteiten en/of bijzondere omstandigheden

1. Als de vergunninghouder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningvoorschriften kan voldoen, moet hij dit direct melden (via handhaving@waterschaplimburg.nl) en zo spoedig mogelijk schriftelijk bevestigen aan het waterschap.

2. Indien zich een calamiteit of bijzondere omstandigheid voordoet waardoor nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, treft de vergunninghouder onmiddellijk de maatregelen die redelijkerwijs kunnen worden verlangd, om nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk te voorkomen of, voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.
3. De vergunninghouder moet redelijkerwijs alle mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van de calamiteit of bijzondere omstandigheid.

Voorschrift 8

Beëindiging gebruik

1. Indien de werken waarvoor vergunning is verleend hun functie hebben verloren en aldus niet meer worden gebruikt, stelt de vergunninghouder het waterschap daarvan zo spoedig mogelijk schriftelijk in kennis.
2. De vergunninghouder ruimt vervolgens de werken binnen een door het waterschap te stellen termijn op, tenzij het waterschap schriftelijk aangeeft dit niet nodig te achten.
3. De vergunninghouder brengt na het opruimen, het terrein en de waterkering ter plaatse in een door het waterschap te bepalen toestand.

Voorschrift 9

Plaatsbepaling en uitvoering

De persleiding mag worden aangelegd ter plaatse en zoals aangegeven op de bij deze beschikking behorende tekeningen:

- tekening "Vervangen AC100 waterleiding door waterleiding GY100" Aanpassing Waterleiding Hengeland 1, 1A en 3A te Afferden, VHW Engineering BV namens WML, d.d. 30-11-2018, tekeningnummer 2018-002-TEK-KL-02-v2.0, versienr. V02, Rev.1 Definitief (bijlage 4).

5.2 Specifieke voorschriften

Voorschrift 10

Waterkeringen algemeen

1. 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 0,30 meter aan te brengen grond. Elke laag moet afzonderlijk verdicht worden.
2. De uitkomende grond moet in omgekeerde volgorde worden terug gebracht.
3. De bestaande erosiebestendige bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden, goed aansluitend op de bestaande bekleding/verharding.
4. 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.
5. De afwatering van de waterkering mag niet worden belemmerd.
6. Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zodanig kunnen plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
7. Van 15 oktober tot en met 15 maart mogen geen werkzaamheden uitgevoerd worden in/bij waterkeringen, met uitzondering waarbij wordt voldaan aan voorschrift 14.
8. Bij een weersverwachting van langdurige vorst of langdurige regen, mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in/bij primaire en secundaire waterkeringen.
9. Alle nazakkingen of zettingen die door het werk ontstaan, moeten op aanwijzing worden hersteld.
10. Het is niet toegestaan te bemalen binnen de kern- en beschermingszone van de waterkering.
11. Op de waterkering mag geen (bouw) materiaal en/of grond worden opgeslagen.

Voorschrift 11

Kabels en leidingen waterkering

1. De vergunninghouder moet ervoor zorgen dat er materiaal gebruikt wordt en een methode wordt toegepast waardoor geen leidingbreuk kan optreden.
2. Met betrekking tot de constructie en de uitvoering van de werken moet de houder voldoen aan de eisen en richtlijnen voorgeschreven en omschreven in NEN 3650, NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat deze vergunning is verleend.
3. Voor vloeistof- en gasleiding in de veiligheidszone van de waterkering dienen zodanig afsluiters te worden geplaatst dat de leidingsectie binnen de veiligheidszone drukloos gemaakt kan worden.
4. In geval van een leidingbreuk of een ernstige lekkage moeten direct zodanige maatregelen worden getroffen dat verdergaande lekkage wordt voorkomen.
5. De afsluiter moet buiten de berekende NEN-veiligheidszone van de waterkering worden geplaatst, op een dusdanige manier dat deze niet door onbevoegden kan worden bediend.
6. De afsluiters moeten minimaal 1 keer per jaar op deugdelijkheid worden gecontroleerd. Minimaal 1 werkweek voor aanvang van de werkzaamheden dient het waterschap te worden geïnformeerd via handhaving@waterschaplimburg.nl. Een rapport van deze controle moet aan handhaving@waterschaplimburg.nl worden gezonden.

Voorschrift 12

Verwijderen bestaande kabels en leidingen

1. De eigenaar van de te verwijderen kabels en leidingen moet er zorg voor dragen dat door de toegepaste methode geen andere kabels en/of leidingen worden beschadigd.
2. Bij eventuele beschadiging moeten direct zodanige maatregelen worden getroffen dat verdergaande beschadiging wordt voorkomen.
3. De te graven sleuf ten behoeve van de te verwijderen kabels en leidingen dient:
 - a. niet dieper en breder te worden gemaakt dan strikt noodzakelijk;
 - b. direct na het verwijderen van de kabels en leidingen te worden aangevuld en in lagen van 30cm te worden verdicht waarbij de uitkomende grond in de omgekeerde volgorde dient te worden aangebracht.
4. Kabels en leidingen moeten verwijderd worden als ze niet langer gebruikt worden.
5. Als leidingen niet verwijderd kunnen worden, moeten ze volledig worden gevuld met een daartoe geschikt materiaal, zodat lekkage van water wordt uitgesloten. De houder behoudt de plicht de leidingen die achterblijven in de waterkering op te ruimen. Indien in de toekomst blijkt dat deze alsnog verwijderd kunnen worden dan moet dit binnen een redelijke termijn alsnog gebeuren.

Voorschrift 13

Aanleggen kabels en leidingen middels open ontgraving

1. Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
2. De te graven sleuf moet:
 - a. niet dieper en breder worden dan strikt noodzakelijk;
 - b. direct na het leggen van de kabels en leidingen worden aangevuld en verdicht met de uitkomende grond in de omgekeerde volgorde.
3. Binnen de veiligheidszone dient de minimale gronddekking 1,0 meter boven de leiding te bedragen.
4. De vergunninghouder dient te waarborgen dat de waterkerende lagen niet worden doorbroken door de aanleg of verwijdering van de kabels en leidingen.
5. Bij eventuele doorbreken van de waterkerende laag dient deze te worden hersteld en verdicht tot 97% van de maximum proctordichtheid.
6. Sleufontgravingen in de lengterichting van de waterkering moeten in segmenten worden uitgevoerd. De lengte van deze segmenten is maximaal 30 meter. Er mag pas aan een nieuw segment worden gestart als het oude segment conform de vergunningvoorschriften is aangevuld en verdicht.

Voorschrift 14

Werken tijdens het hoogwaterseizoen 15 oktober - 15 maart

1. Voor werkzaamheden binnen het hoogwaterseizoen stelt de vergunninghouder een noodplan op.
2. Het noodplan dient tenminste 4 weken voor uitvoering ter goedkeuring te worden voorgelegd aan Waterschap Limburg, handhaving@waterschaplimburg.nl.
3. De vergunninghouder (of degene die de werkzaamheden uitvoert) draagt er zorg voor dat het noodplan tijdens een inspectie kan worden getoond.

4. De werkzaamheden mogen in deze periode enkel uitgevoerd worden als er door het waterschap schriftelijke toestemming is gegeven om binnen het hoogwaterseizoen werkzaamheden uit te voeren.

6 Aanvraag

6.1 Samenvatting aanvraag

NV Waterleiding Maatschappij Limburg, Limburglaan 25, 6229 GA te Maastricht is voornemens om de volgende werkzaamheden te verrichten:

- het verwijderen van 460 meter bestaande ø100mm, AC-waterleiding;
- het aanleggen, hebben en behouden van 460 meter ø100mm, NGU- waterleiding ter hoogte van dijkpaalnummer 56.048+60m t/m 56.053+30m parallel liggend aan de Hengeland;
- het verleggen en aansluiten van huisaansluitingen;
- het realiseren van een hydrant achter de damwand.

De uit te voeren werkzaamheden zijn noodzakelijk in verband met prioritaire dijkversterking / reconstructie van de waterkering ter hoogte van het dijkvak Afferden (dijkring 56). De nieuw te leggen leidingen betreffen een parallel ligging in de toekomstige waterkering.

Het verwijderen en aanleggen van de leidingen zal middels een open ontgraving gebeuren conform de tekening welke is opgenomen in bijlage 4 bij deze vergunning.

6.2 Locatie

De werkzaamheden worden verricht in de kernzone van Hengeland nr. 1 t/m 3A te Afferden. In het dijktraject Afferden wordt gewerkt tussen dijkpaalnummer 56.048+60m t/m 56.053+30m. Kadastraal gezien worden de navolgende perceelnummers aangedaan waarin werkzaamheden worden verricht: Gemeente Bergen, sectie T met perceelnummer 46 en 106.

Ter plaatse van de aangevraagde activiteiten bedraagt de kernzone circa 20 meter, beschermingszone 20 meter en de buiten beschermingszone 20 meter.

6.3 Overgangsbesluit Waterschap Limburg

In het besluit van het Algemeen Bestuur van het waterschap Limburg van 2 januari 2017 is besloten dat de keuren en de leggers watergangen en waterkeringen van de waterschappen Peel en Maasvallei en Roer en Overmaas hun rechtskracht blijven behouden voor de gebieden van de voormalige waterschappen Peel en Maasvallei en Roer en Overmaas totdat deze door het algemeen bestuur van het waterschap Limburg zijn ingetrokken. De onderhavige vergunningaanvraag is gelegen binnen het gebied van het voormalige waterschap Peel en Maasvallei. De Keur van Waterschap Peel en Maasvallei 2013 geldt als een keur zoals bedoeld in artikel 78 van de Waterschapswet. Dit betekent dat onderhavige vergunningaanvraag wordt getoetst aan de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei 2013.

Ten aanzien van de bij de Keur behorende beleidsregels en algemene regels is in het besluit van het Dagelijks Bestuur van het waterschap Limburg van 3 januari 2017, kenmerk 1607334 besloten dat de bij de Keur behorende beleidsregels en hierop gebaseerde algemene regels van de waterschappen

Peel en Maasvallei en Roer en Overmaas hun rechtskracht blijven behouden voor de gebieden van de voormalige waterschappen Peel en Maasvallei en Roer en Overmaas totdat deze door het algemeen bestuur van het waterschap Limburg zijn ingetrokken. De Beleidsregels vergunningverlening Waterschap Peel en Maasvallei en andere bij de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei behorende beleidsregels blijven derhalve hun gelding behouden. Dit betekent dat onderhavige vergunningaanvraag wordt getoetst aan de voornoemde Beleidsregels.

6.4 Vergunningplichtige handelingen

Op grond van artikel 6.13 van de Waterwet is een watervergunning vereist voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist.

Ingevolge de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei 2013 is in dit geval vergunning vereist voor de volgende activiteiten:

- Op grond van artikel 3.2, lid 1 van de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 is het verboden om zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de waterhuishoudkundige functie(s) daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden of vaste substanties of voorwerpen te laten staan, te vervoeren of te liggen.
- Op grond van artikel 3.2, lid 2 van de Keur Waterschap Peel en Maasvallei 2013 is het verboden om zonder vergunning in het profiel van vrije ruimte werken te plaatsen, te wijzingen of te behouden.

Vergunning wordt gevraagd voor de volgende uit te voeren werkzaamheden in de keurzonering van de waterkering ter plaatse van de straat Hengeland in de kernzone ter hoogte van huis nr. 1 t/m 3A te Afferden:

- het verwijderen van 460 meter bestaande ø100mm, AC-waterleiding;
- het aanleggen, hebben en behouden van 460 meter ø100mm, NGU- waterleiding ter hoogte van dijkpaalnummer 56.048+60m t/m 56.053+30m parallel liggend aan de Hengeland;
- het verleggen en aansluiten van huisaansluitingen;
- het realiseren van een hydrant achter de damwand.

6.5 Andere wet- en regelgeving

Voor het verplaatsen en verwijderen van de leiding is vanuit Rijkswaterstaat geen watervergunningsplichtige handeling benodigd maar kan worden volstaan met een meldingsplichtige handeling op basis van "waterregeling artikel 6.11 lid 1 sub j.: Het plaatsen van kabels en leidingen".

7 Toetsing aanvraag

7.1 Algemeen

De Waterwet omschrijft in artikelen 2.1 Waterwet het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel 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.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de doelstellingen van het waterbeheer zich niet verenigbaar zijn en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen.

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.

7.2 Overwegingen voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist

Beleid

Volgens de Waterwet is het waterschap de regionale waterbeheerder voor het stellen van gebods- en verbodsbepalingen met betrekking tot de bij het waterschap in beheer zijnde watersystemen, inhoudende de oppervlaktewater- en grondwaterlichamen en de waterkeringen. Via een Keur kunnen waterschappen nadere regels stellen waarmee handelingen van derden op (onderdelen van) het watersysteem worden geregeld, waarbij rekening wordt gehouden met regionale omstandigheden.

Voor de toepassing van de Keur heeft het waterschapsbestuur beleidsregels vastgesteld die richtinggevend zijn voor op grond van de Keur te nemen besluiten.

Het doel van de beleidsregels is gericht op het beschermen van de waterkerende functie van de waterkering, op het voorkomen van belemmeringen met het oog op het versterken van bestaande waterkeringen en op het kunnen voeren van beheer en onderhoud aan de waterkering.

De vergunningaanvraag is getoetst aan:

- de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei (2013);
- de van toepassing zijnde beleidsregels vergunningverlening van Waterschap Peel en Maasvallei, behorende bij de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei.

Toetsing waterkeringen

Aanvragen om vergunning voor activiteiten in of nabij waterkeringen worden, voor zover voor de betreffende activiteit geen absoluut verbod geldt, getoetst op de in de beleidsregels opgenomen algemene toetsingscriteria (deze toetsingscriteria gelden in beginsel voor alle vergunningaanvragen) en bijzondere toetsingscriteria (deze gelden in beginsel alleen voor een of meer specifieke werken en/of werkzaamheden).

Onderhavige vergunningaanvraag is getoetst aan de toetsingscriteria ter waarborging van de constructie, de waterhuishoudkundige functie (veiligheid en stabiliteit) en de waarborging van het doelmatig beheer en onderhoud.

De vergunningaanvraag is getoetst aan de volgende beleidsregels:

- Kabels en leidingen in en nabij waterkeringen
- Ophogingen en ontgravingen in en nabij waterkeringen
- Profiel van vrije ruimte
- Beheer en onderhoud
- Werken aan de waterkering in hoogwaterseizoen

In het bijzonder is getoetst aan:

- nadelige effecten op kerende hoogte:
de te verleggen / leggen leidingen worden middels een open ontgraving aangebracht zo ver mogelijk binnendijks in de kern van de waterkering met een maximale diepte van 1,00 meter ten opzichte van het toekomstige maaiveld. De nieuwe ligging van de leiding verandert het profiel van de waterkering niet. De leiding heeft dus geen nadelig effect op de kerende hoogte in de toekomstige situatie.
- nadelige effecten op stabiliteit:
het profiel van de huidige waterkering verandert niet door de verplaatsing van de leiding. Er zijn hierdoor geen nadelige effecten op de stabiliteit te verwachten. De verlegging is noodzakelijk voor het prioritaire dijkverbeteringsproject. De invloed van de leidingen op de stabiliteit van de nieuwe waterkering wordt beschouwd in het prioritaire dijkverbeteringsproject en meegenomen in het ontwerp van de nieuwe waterkering. De benodigde ontgravingen voor het aanleggen en verwijderen van de leidingen hebben wel invloed minimale invloed op de stabiliteit van de waterkering. De ontgravingen zijn echter van tijdelijke aard en conform voorschrift 12 en 13 van deze vergunning dient het werk zodanig te worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.

Conform voorschrift 11 van deze vergunning dienen de leidingen te voldoen aan de eisen en richtlijnen voorgeschreven en omschreven in NEN 3650, NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat deze vergunning is verleend.

Op basis van de uitgevoerde sterkteberekeningen (bijlage 6 bij deze vergunning) is aangetoond dat de kans op leidingbreuk zeer klein is en zijn er geen nadelige effecten op stabiliteit van de waterkering te verwachten.

De hydrant en het nieuw te realiseren T-stuk ten behoeve van de huisaansluiting van Hengeland 3A worden beide gerealiseerd achter de damwand zodat bij het falen van deze constructies de stabiliteit van de waterkering gegarandeerd blijft.

- stabiliteit en piping:
omdat de waterkering niet wordt gekruist maar er sprake is van een parallel ligging, worden een kleikist en kwelscherm niet noodzakelijk geacht. Wel dienen water afsluitende lagen die doorkruist worden, te worden hersteld zodat er geen verzwakking van de waterkering optreedt. De invloed van de leiding op de stabiliteit van de nieuwe waterkering is, zoals eerder beschreven, beschouwd in het prioritaire dijkverbeteringsproject en is hierbij gewaarborgd.
- nadelige effecten op de erosiebestendigheid:
conform voorschrift 10 van deze vergunning dient de bestaande erosiebestendige bekleding van de waterkering volledig hersteld te worden. Indien inzaaien met een soortenrijk graszaadmengsel van toepassing is, is het toegestaan om dit af te stemmen met het prioritaire dijkverbeteringsproject.
- mogelijke hinder voor efficiënt uitvoeren van onderhoud en inspectie:
de nieuwe leiding ligt ingegraven. Hierdoor ligt deze niet in de weg bij de uitvoering van onderhoud en inspectie van de waterkering.
Leidingen die niet langer gebruikt worden, moeten conform voorschrift 12 van deze vergunning verwijderd worden en hebben na verwijderen geen invloed op de uitvoering van onderhoud en inspectie van de waterkering.
- profiel van vrije ruimte voor toekomstige dijkverbetering:
de verlegging van de leiding is benodigd om het prioritaire dijkverbeteringsproject plaats te kunnen laten vinden. Kabels en leidingen zijn in het kader van deze dijkverbetering waar mogelijk uit het dijktracé verwijderd maar liggen op diverse locaties wel binnen het profiel van vrije ruimte.
Indien in de toekomst een dijkverbetering uitgevoerd wordt, dienen conform voorschrift 12 van deze vergunning op aanwijzen van het waterschap de kabels en leidingen verwijderd te worden.
In het prioritaire dijkverbeteringsproject is conform de toentertijd geldende wetten en regels uitgegaan van een beschermingsniveau 1:250 per jaar. Vanaf 1 januari 2017 geldt de nieuwe normering voor de waterveiligheid welke is vastgelegd in de waterwet. Voor normtraject 56-1 waarvan dit onderdeel uitmaakt is hierin de signaleringswaarde gesteld op een frequentie van 1:300 per jaar met een ondergrens frequentie van 1:100 per jaar. Bovenstaande in acht nemend zal naar alle waarschijnlijkheid voor 2050 een dijkversterking plaatsvinden.

- periode van uitvoeren van activiteiten:
naar verwachting zal de periode van uitvoering plaatsvinden binnen het gesloten seizoen van 15 oktober t/m 15 maart. Dit is conform de voorschriften in de beleidsregel "Werken aan de waterkering in hoogwaterseizoen" niet toegestaan mits er een door het waterschap goedgekeurd noodplan opgesteld is en aanwezig is op locatie. Om deze reden is besloten dat de werkzaamheden toch binnen het gesloten seizoen kunnen plaatsvinden met in achtneming van de gestelde voorschriften.
- staat van onderhoud van vergund object:
NV Waterleiding Maatschappij Limburg is verantwoordelijk voor het onderhoud van de leiding.
- verwijderbaarheid van vergund object:
conform voorschrift 12 van deze vergunning dienen de leidingen verwijderd te worden als ze niet langer gebruikt worden.

Belangenafweging:

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige belangen die door de Waterwet en de Keur van Waterschap Peel en Maasvallei worden beschermd.

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

8 Procedure en rechtsbescherming

8.1 Procedure

Het waterschap Limburg heeft op 23 november 2018 de vergunningaanvraag ontvangen en geregistreerd onder zaaknummer 2018-Z20060. Het waterschap heeft een afschrift van de aanvraag conform artikel 6.15 van de Waterwet doorgestuurd naar Burgemeester en Wethouders van de gemeente Bergen. Deze brief is geregistreerd onder nummer 2018-D200987.

Concreet bestaat de vergunningsaanvraag uit de volgende ingezonden informatie:

- Vergunningsaanvraag met aanvraagnummer 4052961, ingediend op 23-11-2018, referentiecode AL-2958.
- Tekening "Vervangen AC100 waterleiding door waterleiding GY100" Aanpassing Waterleiding Hengeland 1, 1A en 3A te Afferden, VHW Engineering BV namens WML, d.d. 30-11-2018, tekeningnummer 2018-002-TEK-KL-02-v2.0, versienr. V02, Rev.1 Definitief;
- kraterberekening "WML Afferden Hengeland 1, 1A en 3A Waterleiding GY100", VHW Engineering BV, datum 10-12-2018 07:54:12;
- sterkteberekening "WML Afferden Hengeland 1, 1A en 3A Waterleiding GY100", VHW Engineering BV, datum 29-11-2018 09:45:24.

De aanvrager is per e-mail op 28 november 2018 (geregistreerd onder documentnummer 2018-D201959) op de hoogte gesteld van het feit dat de aanvraag op grond van artikel 4:5 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) nog onvoldoende gegevens of bescheiden bevat om deze in behandeling te kunnen nemen. De aanvrager is in de gelegenheid gesteld om de ontbrekende gegevens toe te voegen. De termijn voor behandeling van de aanvraag is zolang opgeschort. De ontbrekende gegevens zijn op 30 november 2018 bij het waterschap ontvangen en geregistreerd onder documentnummers, 2018-D201960 t/m 2018-D201962. Daarmee is de procedure opgeschort met 2 dagen. Hieruit is gebleken dat de toegezonden gegevens niet toereikend worden geacht. Daarop is nogmaals contact gezocht middels e-mail op 7 december 2018, geregistreerd onder documentnummer 2018-D210092. De aanvullende gegevens zijn aan het waterschap verstrekt op 12 december 2018 en zijn geregistreerd onder documentnummers 2018-D207070 en 2018-D207071. Daarmee is de procedure nogmaals opgeschort met 5 dagen.

De voorbereiding van deze vergunning op grond van de Waterwet heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) plaatsgevonden.

Advies omtrent samenloop

Op 28 november 2018 is Rijkswaterstaat conform artikel 6.15, derde lid, van de Waterwet in de gelegenheid gesteld advies uit te brengen over de eventuele samenloop. Op 11 december 2018 hebben wij een advies van Rijkswaterstaat ontvangen. Het advies luidt als volgt:

“De wijziging in het waterleidingnet vindt grotendeels plaats in het gebied waar Rijkswaterstaat het waterstaatkundig beheer van de rivier uitoefent (en niet het waterkwaliteitsbeheer).

Het verleggen van kabels en leidingen is geregeld in artikel 6.11 lid 1 sub j van de Waterregeling.

Op grond van de daarbij aangegeven criteria is het verleggen van de kabels uitgezonderd van de plicht van vergunning als bedoeld in artikel 6.5 sub c van de Waterwet. Volstaan kan worden met een melding.”

8.2 Rechtsbescherming

Bezwaar

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking van de vergunning middels toezending daarvan aan de aanvrager, tegen deze vergunning een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan het dagelijks bestuur van het Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond.

Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht (bv: de vermelding van de datum en het zaaknummer van het besluit);
- d. de motivering van het bezwaar.

Deze vergunning treedt in werking vanaf de dag na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 van de Algemene wet bestuursrecht schorst het indienen van bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, indien tegen dit besluit bezwaar wordt aangetekend, gedurende de bezwaartermijn tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend bij de rechtbank. De voorzieningenrechter kan dan uitspreken dat de werking van het besluit wordt opgeschort.

Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de voorzieningenrechter van de rechtbank Limburg, sector bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

Het verzoekschrift dient te zijn ondertekend en bevat tenminste:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het verzoek is gericht (bijvoorbeeld onder vermelding van de datum en het nummer van het besluit);
- d. de motivering van het verzoek;
- e. een afschrift van het ingediende bezwaarschrift.

U kunt ook digitaal een verzoek om een voorlopige voorziening indienen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Wij verzoeken u in het voorkomende geval vriendelijk om een afschrift van het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening toe te zenden aan Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond U kunt dit afschrift ook per e-mail doorsturen naar info@waterschaplimburg.nl.

9 Bijlagen

Bijlagen behorende bij vergunning met kenmerk 2018-D201248:

1. Begripsbepalingen
2. Meetbestek
3. Objectenboek
4. Tekening "Vervangen AC100 waterleiding door waterleiding GY100" Aanpassing Waterleiding Hengeland 1, 1A en 3A te Afferden, VHW Engineering BV namens WML, d.d. 30-11-2018, tekeningnummer 2018-002-TEK-KL-02-v2.0, versienr. V02, Rev.1 Definitief
5. kraterberekening "WML Afferden Hengeland 1, 1A en 3A Waterleiding GY100", VHW Engineering BV, datum 10-12-2018 07:54:12
6. sterkteberekening "WML Afferden Hengeland 1, 1A en 3A Waterleiding GY100", VHW Engineering BV, datum 29-11-2018 09:45:24

Bijlage 1: Begripsbepalingen

Behorende bij de vergunning van het dagelijks bestuur van heden, nr. 2018-Z20060.

In deze vergunning wordt verstaan onder:

- 'aanvraag': de aan deze vergunning ten grondslag liggende aanvraag van 23 november 2018 ;
- 'beschermingszone': de als zodanig in de legger aangeduide gronden aan weerszijde van primaire, regionale en overige waterkeringen en dienende ter bescherming daarvan, die zich uitstrekken tot 20 meter uit de grens van de waterkering, tenzij uit de legger een andere afstand blijkt;
- 'bevoegd gezag': het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg;
- 'bouwwerk': elke constructie van hout, steen of ander materiaal, die op de plaats van bestemming, hetzij direct of indirect steun vindt in of op de grond, bedoeld om ter plaatse te functioneren;
- 'buitenbeschermingszone': de als zodanig in de legger aangeduide gronden aan weerszijden van primaire, regionale en overige waterkeringen en dienende ter bescherming daarvan, die zich uitstrekken vanaf de grens van de beschermingszone tot 20 meter daarbuiten, tenzij uit de legger een andere afstand blijkt;
- 'kernzone': de zone tussen de grens van de waterkering aan de rivierzijde en de grens van de waterkering aan de landzijde van de waterkering, zoals is aangegeven in de legger;
- 'keurzone': de zone inhoudende de kernzone en de aan weerszijden van de kernzone gelegen beschermingszone en buitenbeschermingszone;
- 'legger': legger als bedoeld in artikel 5.1 van de Waterwet of in artikel 78, tweede lid, van de Waterschapswet;
- 'ongewoon voorval': een voorval waardoor nadelige gevolgen voor de waterkering zijn ontstaan of dreigen te ontstaan;
- 'profiel van vrije ruimte': de ruimte als vastgelegd in de legger ter weerszijde van, boven en onder een waterstaatswerk of een toekomstige waterstaatswerk die naar het oordeel van de beheerder nodig is om toekomstige verbeteringen aan de waterkering te kunnen realiseren;
- '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;
- 'waterkering': kunstmatige hoogte, natuurlijke hoogte of gedeelte daarvan, of hoge gronden met ondersteunende kunstwerken, die een waterkerende of mede waterkerende functie hebben;
- 'waterstaatswerk': oppervlaktewaterlichaam, meanderzone, bergingsgebied, waterkering, ondersteunend kunstwerk en bijbehorende onderhoudsstroken en beschermingszones, dat als zodanig in de legger is aangegeven;
- 'watersysteem': samenhangend geheel van een of meer oppervlaktewaterlichamen en grondwaterlichamen, met bijbehorende bergingsgebieden, waterkeringen en ondersteunende kunstwerken;
- 'werken': bouwwerk, weg- of waterbouwkundig werk of anderszins functionele toepassing van een bouwstof;
- 'werkzaamheden': het maken, aanleggen, houden, onderhouden en opruimen van het op grond van de vergunning (te behouden) werk.

SAMENVATTING BEHEERREGISTER

Type kunstwerk	Leiding aanleggen middels open ontgraving
Materiaal	NGU 100 , Dn 4.8 mm
Afmetingen / diameter	Circa 460 meter
Locatie	De werkzaamheden worden verricht in de berm van Hengeland nr. 1 t/m 3A te Afferden. In het dijktraject Afferden wordt gewerkt tussen dijkpaalnummer 56.048+60m en 56.053+30m.
Afsluiter	Nee/ spindel / terugslagklep
Vergunning of melding nummer	2018-Z20060
Gerealiseerd	Planvorming / gerealiseerd
Leggerobject	Ja / nee
Calamiteitenobject	Ja / nee
Bedieningsplichtig	vergunninghouder
Onderhoudsplichtig	vergunninghouder
Tekeningen	2018-D207071
Berekening	2018-D201961 2018-D207070

