

Postbus 10.001

5280 DA Boxtel

Boscheweg 56

5283 WB Boxtel

Tel. (0411) 618 618

Fax (0411) 618 688

info@dommel.nl

www.dommel.nl

Watervergunning

Z45286/O85343

Aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel heeft op 30 mei 2017 een aanvraag ontvangen van KPN BV, Stationsstraat 115, 3811 MH te Amersfoort. De aanvraag is ingediend via het Omgevingsloket (OLO) onder nummer 3003735. De aanvraag is bij het waterschap geregistreerd onder nummer Z45286/O85343. Het is een vergunningaanvraag als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet voor het verrichten van handelingen in een watersysteem of beschermingszone waarvoor krachtens de Keur Waterschap De Dommel 2015 een vergunning is vereist.

De aanvraag heeft betrekking op het verwijderen van kabels in een regionale kering met bijbehorende beschermingszone en beschermingszone van een a-watergang.

Dit is op de percelen, kadastraal bekend als gemeente Esch, sectie A, nummer 853 en sectie B nummer 2237. De activiteit vindt plaats in/nabij een watergang, die bij het waterschap bekend is onder ES1 HO32, en wordt beschouwd als een a-water. Deze locatie is gelegen aan de Haarenseweg naast de brug over de Esschestroom te Esch.

De aanvraag is, blijkens de machtiging, namens de aanvrager ingediend door PSMS B.V. aan de Kelvinbaan 42 te Nieuwegein.

Algemene overwegingen

De Waterwet omschrijft in de artikelen 2.1 en 6.11 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 de ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

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 en aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels.

Specifieke overwegingen

Er wordt gevraagd om uit 2 tracés diverse openbare kabels van de KPN te verwijderen in een regionale kering en de bijbehorende beschermingszone en gedeeltelijk in de beschermingszone van de a-watgang met code ES1 HO32, omdat de kabels geen functie meer hebben.

Het verwijderen van kabels in een regionale kering en bijbehorende beschermingszone en in de beschermingszone van een a-watgang is volgens artikel 3.1 en 3.3 van de Keur Waterschap De Dommel 2015 vergunningsplichtig.

Het werken (verwijderen van kabels) in een regionale kering en bijbehorende beschermingszone en beschermingszone van a-watgangen, wordt aan de hieronder genoemde criteria uit de beleidsregels 3, 7, 15 en 16 van de Beleidsregels voor Waterkeringen, Waterkwantiteit en Grondwater Waterschap De Dommel 2015 te worden getoetst.

Doel beleidsregels:

Bij het verwijderen van kabels in het waterstaatswerk en beschermingszones van een waterkering en een a-watgang is het voornamelijk van belang dat de waterkerende functie van de waterkering en het onderhoud is gegarandeerd als onderdeel van het totale waterstaatkundige systeem.

Overigens dient de stabiliteit van de taluds/oeveren, doorstroming van het water tijdens en na de werkzaamheden te worden gegarandeerd.

Kabels en leidingen moeten zoveel mogelijk buiten het waterstaatswerk en beschermingszone worden gelegd en als de gelegenheid zich voordoet moeten kabels en leidingen verwijderd dan wel verlegd worden naar een tracé buiten het waterstaatswerk en beschermingszone.

Afmetingen legger van de waterkering:

In de leggers zijn de noodzakelijke afmetingen van de waterkering vastgelegd. Voor het leggen van kabels en leidingen wordt in principe alleen een watervergunning verleend wanneer deze buiten het leggerprofiel en/of het profiel van vrije ruimte plaatsvinden. Voor het verwijderen van kabels uit het leggerprofiel en beschermingszone zijn aparte toetsingscriteria opgenomen.

Trace 1 kabels verwijderen langs de Haarenseweg

De activiteiten voor het verwijderen van de kabels langs de Haarenseweg vinden net binnen de beschermingszone en leggerprofiel van de kering en de a-watgang plaats.

Omdat ter plaatse van de activiteiten langs de weg, het daadwerkelijke kering profiel significant hoger en robuuster is dan het leggerprofiel van de kering en de activiteit van een dermate kleinschalige aard zijn, is de veiligheid gewaarborgd.

Trace 2 kabels verwijderen uit de kering

De activiteiten voor het verwijderen van de kabels uit de kering vinden net binnen de kering, beschermingszone van de kering en de a-watgang plaats. De kabels onder de watgang die in het verleden met een gestuurde boring zijn aangelegd worden niet verwijderd en de uiteinden van de kabels worden ondergronds in de kering zelf afgedopt en afgesloten zodat er geen open tunnel (kwelweg) onder de watgang ontstaat. Daardoor kan er geen piping plaats vinden.

Omdat werkzaamheden van een dermate kleinschalige aard zijn en op de rand van de kering en beschermingszone van de kering en a-watgang plaatsvinden waar het daadwerkelijke kering profiel significant hoger en robuuster is dan het leggerprofiel van de kering, is de veiligheid gewaarborgd.

Gesloten seizoen:

Ter bescherming van de waterkering is een gesloten seizoen bepaald waarin handelingen in en nabij waterkeringen niet of beperkt wordt toegestaan. Het gesloten seizoen geldt van 1 oktober tot 1 april. Buiten deze periode geldt er ook een sluiting tijdens hoogwater. Het gesloten seizoen geldt voor de regionale waterkeringen en is van toepassing op het waterstaatswerk en bijbehorende beschermingszone.

De activiteiten voor het verwijderen van de kabels is buiten het gesloten seizoen gepland.

Kwaliteit kering en grasmat:

Voor de sterkte, stabiliteit en veiligheid en onderhoud van de waterkeringen is een goede grasmat op taluds en de kruin vereist. Een goede grasmat is in staat een aanzienlijke golfbelasting te weerstaan, draagt bij aan de erosiebestendigheid, sterkte en stabiliteit van de waterkering. De sterkte van de grasmat wordt bepaald door de soortendiversiteit, een goede en diepe doorworteling en het ontbreken van kale plekken.

Beschadigde gedeelten dienen daarom direct worden hersteld en in ieder geval voor 1 september te worden ingezaaid of er moeten geschikte graszoden worden aangebracht. De erosiebestendigheid van de grasmat moet voor het gesloten seizoen (1 oktober – 1 april) kunnen worden gegarandeerd.

De stabiliteit van de kering is gewaarborgd doordat:

- na het verwijderen van de kabels de sleuven weer worden gedicht met dezelfde uitkomende grond;
- de sleuven en gaten worden, laagsgewijs verdicht, afgedicht met dezelfde uitkomende grond /klei;
- de gedichte sleuven en gaten worden ingezaaid met een goed- en diep doorwortelend soortendivers graszaadmengsel of een geschikte en vergelijkbare graszodenmat.

Inspectie, monitoring en onderhoud van de waterkering en de a-watgang:

Om te zorgen dat de waterkering blijft voldoen aan de vereiste normen, is het noodzakelijk te inspecteren en te monitoren. Daarnaast wil het Waterschap het onderhoud op een doelmatige manier blijven uitvoeren. Zonder onderhoud neemt de kwaliteit van de waterkering en de a-watgang af en daarmee de vereiste veiligheid en doorstroming. Werken mogen volgens het beleid niet belemmerend zijn voor inspectie en onderhoud.

Het verwijderen van de kabels heeft geen negatieve uitwerking op de toekomstige uitvoering van inspectie, monitoring en onderhoud.

Waterschap eigendom:

Een vergunning wordt geweigerd als het werk zich op Waterschap eigendom bevindt en er geen privaatrechtelijke toestemming is of wordt verkregen.

Alle activiteiten vinden plaats op percelen die in eigendom zijn van Waterschap De Dommel, er is een gebruikersovereenkomst opgesteld.

Conclusie:

De werkzaamheden passen binnen de getoetste beleidsregels 3, 7, 15 en 16 van de Beleidsregels voor Waterkeringen, Waterkwantiteit en Grondwater van Waterschap De Dommel 2015.

Uit bovenstaande kan geconcludeerd worden, dat het verwijderen van de kabels in overeenstemming met de vergunningaanvraag en bijbehorende tekening met nummer 627990 met datum 29-05-2017, geen negatieve effecten heeft op de stabiliteit, veiligheid en onderhoud van de regionale waterkering, bijbehorende beschermingszone van de a-watergang en het watersysteem.

De aanvraag kan daarom onder borging van voorschriften ter voorkoming van negatieve effecten, schade en onveilige situaties worden vergund.

De gevraagde activiteit past binnen de functies en doelstellingen van het Provinciaal Milieu- en Waterplan en het waterbeheerplan van Waterschap De Dommel.

Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, Keur Waterschap De Dommel 2015, de Algemene wet bestuursrecht en de hierboven vermelde aanvraag en overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

1. De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 3.1 en 3.3 van de Keur Waterschap De Dommel 2015 te verlenen aan KPN BV, Maanplein 55 te 's-Gravenhage.

De vergunning heeft betrekking op het verwijderen van 2 openbare kabel tracés van de KPN in een regionale kering, bijbehorende beschermingszone en beschermingszone van de a-watergang met code ES1 HO32.

De werkzaamheden vinden plaats nabij de watergang met code ES1 HO32 nabij het perceel, kadastraal bekend als gemeente Esch, sectie A, nummer 853 en sectie B nummer 2237, een en ander in overeenstemming met de vergunningaanvraag.

Voorschriften

1. Indien door omstandigheden niet aan de vergunning en/of vergunningvoorschriften kan worden voldaan en/of nadelige gevolgen ontstaan of dreigen te ontstaan:
 - a. moet dit direct telefonisch worden gemeld aan Waterschap de Dommel, telefoonnummer 0411-618618 onder vermelding van de locatie en de aard van de gebeurtenis;
 - b. moeten passende maatregelen worden getroffen en/of door het Waterschap opgedragen maatregelen worden getroffen.
2. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden mag het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast;
3. De vergunninghouder legt de werkzaamheden op de eerste aanzegging door het Waterschap stil, indien een risicovolle situatie dreigt te ontstaan als gevolg van hoogwater;
4. Binnen het gesloten seizoen van 1 oktober tot 1 april en sluiting tijdens hoogwater mogen geen werkzaamheden worden verricht op- aan- en in de regionale waterkering met bijbehorende beschermingszone en beschermingszone langs de a-watergang met code ES1 HO32;
5. Binnen 10 dagen na voltooiing van de uitvoering van de werkzaamheden moeten alle materialen, gereedschappen, werktuigen en/of tijdelijke voorzieningen worden verwijderd;

6. Het onderhoud, inspectie en monitoring aan de waterkering en de watergang met code ES1 HO32, mogen geen nadelige effecten ondervinden door het verwijderen van de leidingen;
7. Ontstane beschadigingen aan de kering, grasmatten van de kering en beschermingszone van de kering en a-watergang als gevolg van de uitvoering van de werkzaamheden en/of door het gebruik van tijdelijke voorzieningen dienen op de volgende wijze te worden hersteld:
 - a. na het verwijderen van de kabels dienen alle sleuven en gaten te worden aangevuld met grond/klei van (nagenoeg) dezelfde samenstelling als de dijkbekleding en zorgvuldig laagsgewijs worden verdicht;
 - b. na het dichten van de sleuven en gaten, dient de grasmatten te worden hersteld door gebruik te maken van de uitgekomen graszoden of graszoden samengesteld uit het graszaad "Natuurlijk II" of vergelijkbaar of;
 - c. na dichten van de sleuven en gaten dient de grasmatten direct ingezaaid te worden graszaad "Natuurlijk II" of vergelijkbaar;
 - d. beschadigde gedeelten van de grasmatten dienen voor 1 september te worden ingezaaid of geschikte graszoden samengesteld uit graszaad "Natuurlijk II" of vergelijkbaar moeten worden aangebracht.

Boxtel, 28 juni 2017
namens het dagelijks bestuur,

A.F.H. Verhees
procesmanager Vergunningen