

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

Z43841/O82403

Aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel heeft op 24 februari 2017 een aanvraag ontvangen van Ruimte voor Ruimte CV, Magistratenlaan 138, 5223MB te 's-Hertogenbosch. De aanvraag is ingediend via het Omgevingsloket (OLO) onder nummer 2827483. De aanvraag is bij het waterschap geregistreerd onder nummer Z43841/O82403. 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:

- A. het aanleggen van een dam met duiker;
- B. het aanleggen/verleggen van een watergang;
- C. hemelwater afvoeren van verhard oppervlak.

Dit is op de percelen, kadastraal bekend als gemeente Eersel, sectie M, nummers 1920 en 1832 en 1852. Dit is in overig gebied. De activiteit vindt plaats in/nabij een watergang, die bij het waterschap bekend is onder RN-22-TV, en wordt beschouwd als een a-water. Deze activiteiten zijn gelegen in de buurt van de Hoogstraat en Schadewijkstraat 37 te Eersel.

De aanvraag is, blijkens de machtiging, namens de aanvrager ingediend door Sweco Nederland B.V. Zernikestraat 17 te Eindhoven.

De aanvrager is op 30 maart 2017 per e-mail met u-nummer 49187 op de hoogte gebracht 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 en is in de gelegenheid gesteld om de ontbrekende gegevens of bescheiden voor 21 april 2017 aan de aanvraag toe te voegen.

De ontbrekende gegevens zijn op 3 april 2017 ontvangen en geregistreerd onder nummer O83622. Daarmee is de procedure opgeschort met 4 dagen.

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. voorkomen 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

Aanleggen van de duiker

Er wordt gevraagd om 2 duikers aan te leggen in een a-watergang.

Het aanleggen van een duiker in een a-watergang, is vergunningsplichtig volgens artikel 3.1 lid 1 van de Keur Waterschap De Dommel 2015.

De gevraagde activiteit wordt getoetst aan beleidsregel 5 “Duikers en bruggen” volgens de Beleidsregels voor waterkeringen, waterkwaliteit en grondwater van de Keur Waterschap De Dommel 2015 en de functies en doelstellingen van het Provinciaal Milieu- en Waterplan en het waterbeheerplan van Waterschap De Dommel.

De aanleg van de 2 duikers bevindt zich niet in een gebied met een vastgestelde ecologische functie, kwel of wijst gebied.

De duikers zijn nodig om de waterhuishouding op de locatie en het bouwrijp maken voor woningbouw in het kader van Ruimte voor Ruimte mogelijk te maken.

Door het aanleggen van de 2 duikers met de afmetingen van 1000 x 1000mm, is er voldoende doorstroom en ontwatering in de omgeving.

Het over een lengte van respectievelijk 14 meter en 15 meter leggen van deze 2 duiker in de a-watergang zal geen probleem opleveren of effect hebben op de waterhuishouding van de omgeving.

Het onderhoud aan de a-watergang kan doelmatig worden blijven uitgevoerd met in achtname van de voorschriften uit deze vergunning.

Conclusie:

De a-watergang mag worden voorzien van 2 duikers.

Om een goede werking van het aansluitende watersysteem te kunnen garanderen worden voorschriften opgenomen.

De gevraagde activiteit past binnen beleidsregel 5 “Duikers en bruggen” van de Beleidsregels voor waterkeringen, waterkwaliteit en grondwater van de Keur Waterschap De Dommel 2015 omdat door de aanleg van de duiker geen wateroverlast, waterberging- en doorstroomproblemen te verwachten zijn en het onderhoud uitgevoerd kan blijven worden.

Verleggen van de a-watergang

Er wordt gevraagd om een a-watergang te verleggen.

Het verleggen van een a-watergang is vergunningsplichtig volgens artikel 3.1 lid 2 van de Keur Waterschap De Dommel 2015.

De gevraagde activiteit wordt getoetst aan beleidsregel 6 “Dempen en graven oppervlaktewaterlichamen” volgens de Beleidsregels voor waterkeringen, waterkwaliteit en grondwater van de Keur Waterschap De Dommel 2015 en de functies en doelstellingen van het Provinciaal Milieu- en Waterplan en het waterbeheerplan van Waterschap De Dommel.

Het verleggen van de a-watergang is nodig om het waterhuishoudkundig plan en het bouwrijp maken uit te kunnen voeren.

Na het verleggen van de a-watergang is er is geen sprake van vermindering van bergend vermogen en afvoercapaciteit van de a-watergang omdat de afmetingen van de a-verlegde watergang overeenkomen met de bestaande a-watergang. Er is zelf sprake van een grotere bergingscapaciteit omdat de a-watergang met zogenaamde meanders wordt aangelegd.

Het onderhoud van de a-watergang kan vanaf alle gewenste zijdes en aan dezelfde kant zoals het voorheen werd uitgevoerd, worden uitgevoerd. Er blijft nog voldoende ruimte over om de ontvangstplicht te borgen.

Conclusie:

De a-watergang mag worden verlegd.

Om een goede werking van het aansluitende watersysteem te kunnen garanderen worden voorschriften opgenomen.

De gevraagde activiteit past binnen beleidsregel 6 volgens de Beleidsregels voor waterkeringen, waterkwaliteit en grondwater van de Keur Waterschap De Dommel 2015. Er is geen sprake van verminderd bergend vermogen en afvoercapaciteit van de a-watergang omdat de afmetingen van de verlegde a-watergang overeenkomen met de bestaande a-watergang en het onderhoud uitgevoerd kan blijven worden.

De gevraagde activiteiten passen binnen de functies en doelstellingen van het provinciaal waterplan en het waterbeheerplan van Waterschap De Dommel.

Algemene Regels Keur waterschap De Dommel 2015

Hemelwater afvoeren van verhard oppervlak.

Het tot afvoer laten komen van hemelwater van verhard oppervlak en het graven van de wadi's, is meegenomen in uitvoeringstekening “Ontwerp riolering” van 2 februari 2017 opgesteld door de Sweco en waterparagraaf bij het bestemmingsplan van Grontmij met nummer GM-Do1 van 18 juni 2015. Deze maatregelen maken deel uit van de compenserende maatregelen uit het Hydrologisch Neutraal Ontwikkelen van het plan Hoogstraat te Eersel.

De activiteiten vallen onder artikel 15 van de Algemene Regels “Afvoer hemelwater door toename van verhard oppervlak” Waterschap de Dommel 2015.

Deze zaken zullen daarom in deze vergunning dan ook niet verder meer worden meegenomen.

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 lid 1 en 2 van de Keur Waterschap De Dommel 2015 te verlenen aan Ruimte voor Ruimte CV, Magistratenlaan 138, 5223MB te 's-Hertogenbosch.

De vergunning heeft betrekking op de aanleg van 2 duikers en het verleggen van de a-watergang op het perceel, kadastraal bekend als gemeente Eersel, sectie M, nummers 1920 en 1832 en 1852, in een watergang, die bij het waterschap bekend is onder RN-22-TV en wordt beschouwd als een a-water. Deze is gelegen in de buurt van de Hoogstraat en Schadewijkstraat 37 te Eersel.

Een en ander overeenkomstig de bij dit besluit behorende aanvraag en tekeningen met de titel:

- Ontwerp riolering" van 2 februari 2017 opgesteld door de Sweco.

Onder de volgende voorschriften.

Voorschriften

Duiker

1. De duikers dienen te voldoen aan de volgende vereisten:
 - doorstroomopening: ten minste 1000 x 1000 mm;
 - hoogte binnen onderkant buis (BOB): 5 cm onder de waterbodem, gemeten bij een onderhoudstoestand in overeenstemming met de vigerende keur;
 - lengte: maximaal 15 m.
2. De kopeinden van het damlichaam van de duiker moeten steeds voldoende worden beschermd tegen uit- of inzakking en uitspoeling, minimaal door middel van het opzetten van stapelzoden. Eventuele frontmuren mogen niet hoger zijn dan het niveau van de aangrenzende onderhoudsstroken na inklinking.
3. Het onderhoud van het doorstroomprofiel van de duiker berust bij de vergunninghouder gedurende een periode van 12 maanden, te rekenen vanaf het moment na uitvoering van de bedoelde werken. Na verloop van deze periode gaat het onderhoud van het doorstroomprofiel over op de onderhoudsplichtige van het oppervlaktewater.
4. Het onderhoud ter instandhouding van de duiker of overkluizing, het bouwkundig onderhoud, is ten laste van de vergunninghouder.
5. De vergunninghouder is verplicht om ter plaatse van de duiker in de watergang uitmondende lozingsconstructies en talud zodanig aan te passen, te herstellen, dan wel aan te sluiten op de te leggen duiker dat de waterafvoer van die lozingsconstructies gewaarborgd blijft en uitspoeling wordt voorkomen.
6. De afstand tussen twee duikers of overkluizing bedraagt tenminste 10 m.
7. Het onderhoud aan de a-watergang mag niet beperkt worden door de aanleg van de duiker.

Verleggen van watergang

8. Het in de aanhef genoemde oppervlaktewaterlichaam dient te voldoen aan:
 - a. de taluds mogen niet steiler zijn dan 1:3 (verticaal : horizontaal);
 - b. de bodembreedte moet minimaal 1 m. bedragen;
 - c. de bodem moet lager liggen dan de bodem van de kavel- en bermsloten die afwateren en aansluiten op het aan te leggen oppervlaktewaterlichaam.
 - d. Tot 5 m uit de insteek dient na het verleggen van het oppervlaktewaterlichaam de beschermingszone zodanig te worden hersteld, dat het onderhoud kan worden uitgevoerd.
9. Het onderhoud van het doorstroomprofiel van het oppervlaktewaterlichaam berust bij de vergunninghouder gedurende een periode van 12 maanden, te rekenen vanaf het moment na uitvoering van de bedoelde werken. Na verloop van deze periode gaat het onderhoud van het doorstroomprofiel over op de onderhoudsplichtige(n) van het oppervlaktewaterlichaam.
10. Op de plaats waar het te dempen oppervlaktewaterlichaam uitmondt in een ander oppervlaktewaterlichaam dient het talud van dat oppervlaktewaterlichaam te worden hersteld en ingezaaid met een graszaadmengsel.

Boxtel, april 2017
namens het dagelijks bestuur,

A.F.H. Verhees
procesmanager Vergunningen