

Watervergunning

Z51034

Aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel heeft op 20 juli 2018 een aanvraag ontvangen van . De aanvraag is ingediend via het Omgevingsloket (OLO) onder nummer 3817381. De aanvraag is bij het waterschap geregistreerd onder nummer Z51034. 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 de verwijdering van een dam met duiker en de aanleg van een dam met duiker in A-water (Meander De Neul).

De dam/duiker wordt verwijderd tussen de percelen, kadastraal bekend als gemeente Sint Oedenrode, sectie G, nummers 5363 en 4295. De dam/duiker wordt aangelegd tussen de percelen, kadastraal bekend als gemeente Sint Oedenrode, sectie G, nummers 4297 en 4295. De activiteiten vinden plaats in een A-watergang, die bij het waterschap bekend is onder DO1.2. Deze watergang bezit een ecologische functie met een profiel van vrije ruimte van 25 meter. De locatie is gelegen nabij het Cathalijnepad 1 te Sint Oedenrode.

De aanvrager is op 22 oktober 2018 per brief met zaaknummer Z51034 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 aan de aanvraag toe te voegen.

De ontbrekende gegevens zijn op 30 oktober en 26 november 2018 ontvangen.

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

De aanvraag is getoetst aan Beleidsregel 5 “Duikers en bruggen”.

Er geldt een vergunningplicht voor het leggen van een duiker in een A-water. Voor het verwijderen geldt eveneens een vergunningplicht aangezien de duiker niet uitsluitend voor eigen gebruik bedoeld is.

De nieuwe duiker wordt gelegd binnen het profiel en de beschermingszone van het A-water. Het A-water is eigendom van de gemeente Meierijstad. Voor het verwijderen en het plaatsen van een duiker met dam (inclusief een in- en uitrit) is door de gemeente Meierijstad een omgevingsvergunning afgegeven met kenmerk 1948101822.

Er wordt watervergunning voor een dam en duiker aangevraagd omdat runderen van het ras Limousine geen brug willen passeren. Ook is een stevige constructie nodig om met zwaar materieel het agrarisch perceel te bereiken.

De watergang bezit een ecologische functie met aan weerszijden een profiel van vrije ruimte van 25 meter. De keuze voor een dam en duiker ten opzichte van een brug moet worden getoetst omdat bij waterlopen met een vastgestelde ecologische functie de voorkeur uit gaat naar het aanleggen van een brug. De ecologische effecten van bruggen zijn kleiner dan die van duikers, omdat de oevers en waterbodem doorlopen onder de brug.

Duikers kunnen invloed hebben op de waterkwaliteit en ecologie. Door een duiker wordt de oever onderbroken en het open water afgedekt. Dit kan onder andere negatieve gevolgen hebben voor de waterkwaliteit (zuurstofhuishouding) en de migratie van water- en oeverdieren en de verspreiding van plantensoorten. Zowel voor de waterkwaliteit als de waterkwantiteit vanuit ecologisch oogpunt, is het van belang dat er zo min mogelijk duikers voorkomen.

Het waterschap heeft beoordeeld of er een ecologische noodzaak voor een brug bestaat. De conclusie is dat er geen noodzaak voor een brug is omdat door verplaatsing van de duiker de ecologische (toekomstige) functie niet of minimaal wordt aangetast. Ten gevolge van de verplaatsing blijft het aantal duikers in het water gelijk.

De te verwijderen duiker heeft een lengte van 12 meter. De te plaatsen duiker heeft een lengte van 8 meter. Gezien de geringere lengte is eveneens geen verslechtering van de ecologische situatie te verwachten.

De verplaatsing van de duiker kan worden vergund omdat er naar verwachting geen achteruitgang is van de ecologische functie.

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 van de Keur Waterschap De Dommel 2015 te verlenen aan . De vergunning heeft betrekking op de verwijdering van een dam met duiker en de aanleg van een dam met duiker in A-water DO1.2 (Meander De Neul), nabij de percelen, kadastraal bekend als gemeente Sint Oedenrode, sectie G, nummers 5363, 4297 en 4295, een en ander overeenkomstig de bij dit besluit behorende aanvraag met nummer Z51034, onder de volgende voorschriften.

Voorschriften

Aanleg duiker en dam

1. De rechthoekige duiker moet voldoen aan de volgende vereisten:
 - doorstroomopening: breedte 200 cm en hoogte 150 cm;
 - hoogte binnen onderkant buis: gelijk met de waterbodem (dit is op 7,7 m+NAP);
 - lengte: maximaal 8 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 oplevering van de vergunning. Na verloop van deze periode gaat het onderhoud van het doorstroomprofiel over op de onderhoudsplichtige van het oppervlaktewaterlichaam.
4. Het onderhoud ter instandhouding van de duiker, 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 zodanig aan te passen aan dan wel aan te sluiten op de te leggen duiker/overkluizing dat de waterafvoer van die lozingsconstructies gewaarborgd blijft.

Verwijderen duiker en dam

6. De vergunninghouder is verplicht ter plaatse van de te verwijderen duiker het profiel van het oppervlaktewaterlichaam te herstellen.
7. Het onderhoud van de doorstroomprofielen ter plaatse van de te verwijderen duiker berust bij de vergunninghouder gedurende een periode van 12 maanden, te rekenen vanaf het moment van oplevering van de vergunning. Na verloop van deze periode gaat het onderhoud van het doorstroomprofiel van de watergang over op de onderhoudsplichtige van het oppervlaktewaterlichaam.

Boxtel, 06 december 2018
namens het dagelijks bestuur,

A.F.H. Verhees
procesmanager Vergunningen