

# Watervergunning

Z47065

## **Aanvraag**

Het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel heeft op 14 september 2017 een aanvraag ontvangen van Dhr. C. Pijnenburg, Udenhoutseweg 16, 5268 CG te Helvoirt. De aanvraag is bij het waterschap geregistreerd onder nummer Z47065/O91201. 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 wijzigen van een dam met duiker.

Dit is op het perceel, kadastraal bekend als gemeente Helvoirt, sectie D, nummers 2380. Dit is in een beschermd gebied waterhuishouding. De activiteit vindt plaats in/nabij een watergang, die bij het waterschap bekend is onder ZL20 HO46, en wordt beschouwd als een a-water.

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

Op de genoemde locatie wordt een bestaande duiker met een diameter van 900m en een lengte op de waterlijn van 4,29 meter gewijzigd. Door de minimale bovenbreedte kalft het talud van de dam af waardoor deze aanzandt en de doorstroming belemmert. De duiker wordt vervangen door een duiker met een doorsnede van 1 meter en een lengte van 5 meter bovenbreedte.

Op grond van artikel 3.1 van Keur Waterschap de Dommel 2015 is het verboden om zonder vergunning een duiker te wijzigen. De wijziging van de duiker heeft het voordeel dat de taluds van de duiker niet meer afkalven en zorgen voor aanzanding. Tevens zorgt de grotere diameter ervoor dat er minder vuil blijft hangen. De groter diameter heeft geen verdrogende werking op het bovenstroomse gebied. Volgens beleidsregel 5 "Duikers en bruggen" kan deze duiker onder voorwaarden, zoals opgenomen in dit besluit worden vergund.

### **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:

De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 3.1 van de Keur Waterschap De Dommel 2015 te verlenen aan Dhr. C. Pijnenburg, Udenhoutseweg 16, 5268 CG te Helvoirt. De vergunning heeft betrekking op het aanleggen van een kunstwerk in een watergang ZL 20 op het perceel, kadastraal bekend als gemeente Helvoirt, sectie D, nummers 2380, een en ander overeenkomstig de bij dit besluit behorende kadastrale tekening onder de volgende voorschriften.

### **Voorschriften**

#### **Duikers en bruggen**

1. De duiker of overkluizing dient te voldoen aan de volgende vereisten:
  - diameter doorstroomopening: ten minste 1 meter.
  - hoogte binnen onderkant buis op 4.45m + N.A.P.
  - lengte: maximaal 10 m bovenbreedte.
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 duikers 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.
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 dat de waterafvoer van die lozingsconstructies gewaarborgd blijft.
6. Het onderhoud aan de a-watergang mag niet beperkt worden door het aanleg van de duikers.

Boxtel,  
namens het dagelijks bestuur,

A.F.H. Verhees  
*procesmanager Vergunningen*