

Postbus 10.001

5280 DA Boxtel

Bosscheweg 56

5283 WB Boxtel

Tel. (0411) 618 618

Fax (0411) 618 688

info@dommel.nl

www.dommel.nl

Watervergunning

Z47388

Aanvraag

Het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel heeft op 26 oktober 2017 een aanvraag ontvangen van Waterschap De Dommel, Bosscheweg 56, 5283WB te Boxtel. De aanvraag is ingediend via het Omgevingsloket (OLO) onder nummer 3276747. De aanvraag is bij het waterschap geregistreerd met kenmerk Z47388/O91959. 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 verlengen van een dam met duiker op de locatie Van Oldenbarneveltlaan 1 in Eindhoven op het perceel kadastraal bekend als gemeente Tongelre, sectie G, nummer 2165. De activiteit vindt plaats in een oppervlaktewaterlichaam dat bij het waterschap bekend is als DL143.

De aanvrager is op 3 november 2017 per e-mail met u-nummer U59322 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 8 november 2017 ontvangen en geregistreerd onder nummer O92352. Daarmee is de procedure opgeschort met 5 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. 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

Om de toegang tot de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) in Eindhoven gelegen aan de Van Oldenbarneveltlaan1 in Eindhoven te verbeteren is men voornemens deze te verbreden. Dit gebeurt door het aanbrengen van een extra strook asfalt en een extra poort. Hiervoor is het noodzakelijk dat de bestaande dam met duiker die nu de toegang tot het terrein biedt te verlengen met 2 meter.

Volgens artikel 3.1, lid 1 van de Keur Waterschap De Dommel 2015 is het verboden zonder vergunning gebruik te maken van een oppervlaktewaterlichaam of bijbehorende beschermingszone of ondersteunende kunstwerken door daarin handelingen te verrichten.

De activiteit is getoetst aan beleidsregel 5 'Duikers en bruggen'. Doel van deze beleidsregel is onder andere het in stand houden van het gewenste doorstroomprofiel en bergingscapaciteit van het oppervlaktewaterlichaam. Hierbij wordt gesteld dat duikers niet langer mogen zijn dan strikt noodzakelijk. De noodzaak voor verlenging van de duiker ligt hier in de verbetering van de toegang tot de rwzi. Door deze verbreding hoeft verkeer niet meer te kruisen zodat een veiligere en overzichtelijkere situatie ontstaat. De bestaande duiker heeft een lengte van ongeveer 15 meter. De verlenging van 2 meter heeft geen negatief effect op de doorstroming en bergingscapaciteit. Aan de afmeting van de verlenging van de duiker worden eisen gesteld die als voorschriften aan deze vergunning verbonden worden.

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:

De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 3.1, lid 1 van de Keur Waterschap De Dommel 2015 te verlenen aan Waterschap De Dommel, Bosscheweg 56, 5283WB te Boxtel.

De vergunning heeft betrekking op het verlengen van een bestaande dam met duiker in een oppervlaktewaterlichaam (DL143) op de locatie Van Oldenbarneveltlaan 1 in Eindhoven op het perceel kadastraal bekend als gemeente Tongelre, sectie G, nummer 2165 onder de volgende voorschriften.

Voorschriften

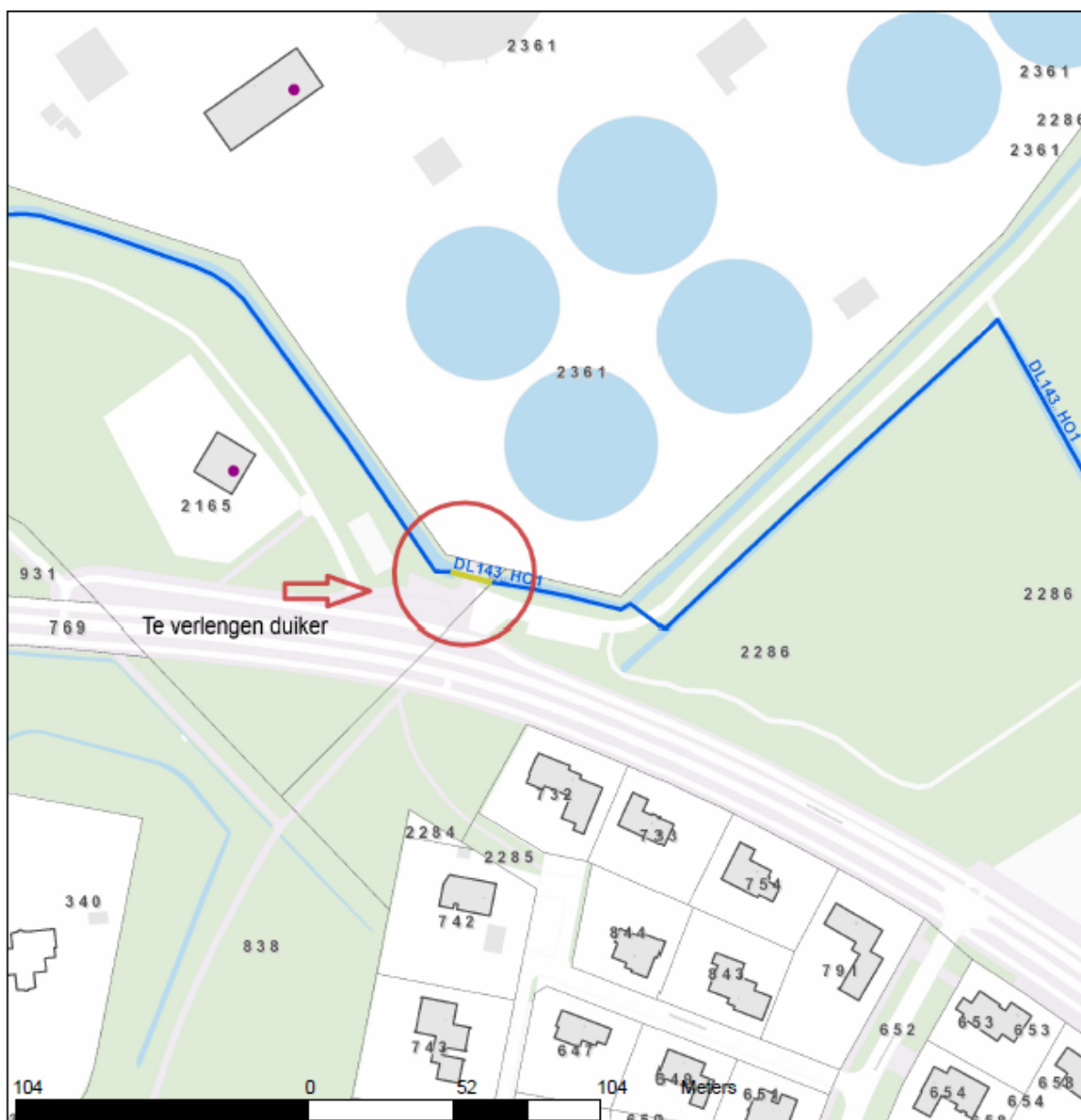
1. De verlenging van de duiker dient te voldoen aan de volgende vereisten:
 - diameter doorstroomopening: ten minste 0,5 m.
 - hoogte binnenonderkant: gelijk met de bestaande duiker.
 - lengte: maximaal 2,5 m.
2. De kopeinden van het damlichaam van de duiker of overkluizing moeten steeds voldoende worden 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 ter instandhouding van de duiker of overkluizing, het bouwkundig onderhoud, is ten laste van de vergunninghouder.
4. De vergunninghouder is verplicht om ter plaatse van de duiker of overkluizing 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.
5. De afstand tussen twee duikers of overkluizing bedraagt tenminste 8 meter.
6. Het onderhoud aan de watergang mag niet beperkt worden door de verlenging van de duiker.

Boxtel, 28 november 2017
namens het dagelijks bestuur,

A.F.H. Verhees
procesmanager Vergunningen



Legenda

- Waterschapsgrens
- A-watervallen
 - <all other values>
 - primair, hoofdwatervallen; primair, kanaal; primair, sloot; primair, waterloop (watergang)
- Gebouwmantrek
- Ondergrond
- A-water
- Duiker
- Waterschapsgrens

Z47388

verlenging duiker

DL143-KDU5

Auteur: WDD

Datum: 21-11-2017



Copyrights: Waterschap De Dommel, Boxtel. Topografische Dienst Kadaster, Emmen (2010). Alterra AHN - www.ahn.nl. Provincie Noord-Brabant. Luchtfoto: Aerodata International Survey. Ministerie van LNV. Rijkswaterstaat. Data-ICT-Dienst Ravon. Vlaamse Milieumaatschappij, AGIV.