

Watervergunning

Ons kenmerk: 0539134273

OLO nummer: 7897973

Indieningsdatum: 27 juni 2023, procedure gestart op 9 augustus 2023

Privaatrechtelijke toestemming verkregen: ja, ontvangen op 9 augustus 2023

Inleiding

Het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel heeft een aanvraag ontvangen voor een watervergunning. Het gaat om het vervangen van een houten bielzenbrug door een rechthoekige betonnen WACO duiker in een watergang. De watergang is bij het waterschap bekend onder code KS40 en wordt beschouwd als een a-water. De locatie is gelegen nabij Hutten te Bergeijk.

Besluit

Op basis van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, Keur Waterschap de Dommel 2015, de Algemene wet bestuursrecht, de aanvraag en de hieronder beschreven redenen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

De gevraagde watervergunning als bedoeld in artikel 3.1 lid 1 en 3 van de Keur Waterschap De Dommel 2015 te verlenen aan Gemeente Bergeijk, Burg. Magneestraat 1, 5571 HB te Bergeijk.

De watervergunning gaat over het:

- verwijderen van houten bielzenbrug KS40-KBR1;
- plaatsen en behouden van een rechthoekige betonnen WACO duiker in a-water KS40 waarop ook een vastgesteld profiel van vrije ruimte (PVVR) van toepassing is;
- plaatsen en behouden van een houten damwand in a-water KS40 waarop ook een vastgesteld profiel van vrije ruimte (PVVR) van toepassing is.

Dit is ter hoogte van Hutten te Bergeijk op de percelen kadastraal bekend als gemeente Bergeijk (BEK00), sectie C, nummers 2475 en 2476.

Bij deze watervergunning horen de onderstaande voorschriften en bijlagen 1 t/m 3.

Voorschriften

Algemeen

1. Minstens 5 dagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, moet dit per e-mail of antwoordkaart worden gemeld bij Waterschap De Dommel via handhaving@dommel.nl onder vermelding van het kenmerk van dit besluit.
2. De vergunninghouder richt, na een handeling of bij aanleg en/of na verwijdering van het kunstwerk of ander object, het oppervlaktewaterlichaam en/of beschermingszone in conform de afmetingen van de naastgelegen waterbodem, taluds en het aansluitend profiel boven- en benedenstreams.
3. Het vergunde moet zo worden uitgevoerd dat het tijdens de uitvoering geen belemmering geeft voor de waterafvoer van de aangrenzende/omliggende percelen. De waterafvoer moet te allen tijde gewaarborgd blijven.
4. Bij rechtsopvolging moet de nieuwe vergunninghouder dit schriftelijk melden aan het dagelijks bestuur van het Waterschap De Dommel. Dit kan via vergunningen@dommel.nl.

Betonnen WACO Duiker in a-water KS40

5. De dam met duiker moet voldoen aan:
 - doorstroomopening WACO duiker: ten minste 2,50 x 1,00 meter;
 - hoogte binnen onderkant buis (bob): 0,05 meter onder de waterbodem;
 - lengte duiker: maximaal 8 meter.
6. De kopeinden van de dam moeten voldoende worden beschermd tegen uit- of inzakking en uitspoeling, bijvoorbeeld door het gebruik van stapelzoden. Eventuele frontmuren mogen geen belemmering zijn voor het uitvoeren van onderhoud aan de watergang.
7. Na goedkeuring van de dam met duiker door het waterschap is de vergunninghouder 12 maanden verantwoordelijk voor het openhouden van de duiker. Hierna gaat deze onderhoudsplicht naar de onderhoudsplichtigen van de watergang.
8. Instandhouding van de dam met duiker, het bouwkundig onderhoud, is voor de vergunninghouder.
9. De vergunninghouder is verplicht om op de plek van de te plaatsen dam met duiker in de watergang uitmondende lozingsconstructies zodanig aan te passen of aan te sluiten op de te leggen dam met duiker dat de waterafvoer van die lozingsconstructies gewaarborgd blijft.
10. De afstand tussen de dam met duiker en een ander kunstwerk is tenminste 10 meter.

Plaatsen van een houten damwand in a-water KS40 aansluitend op WACO duiker

11. De houten damwand wordt geplaatst op de locatie zoals aangegeven in bijlage 3 behorende bij deze watervergunning.
12. De houten damwand is maximaal 4 meter lang.

13. Onderhoud en instandhouding van de beschoeiing - het zogenaamde bouwkundige onderhoud – blijft de verantwoordelijkheid van de vergunninghouder.
14. Na goedkeuring door het waterschap op het plaatsen van de beschoeiing is de vergunninghouder voor een periode van 12 maanden verantwoordelijk voor openhouden van de watergang ter plaatse van de beschoeiing. Na deze 12 maanden gaat het onderhoud van het natte doorstroomprofiel over naar het Waterschap De Dommel.

Aanvraag

De aanvraag bevat alle gegevens die nodig zijn om een besluit te kunnen nemen. Het is een vergunningaanvraag als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet. Voor deze activiteiten is volgens de Keur Waterschap De Dommel 2015 is een watervergunning nodig. De aanvraag gaat over het verwijderen van brug KS40-KBR1 en op dezelfde locatie aanleggen en behouden van een betonnen WACO duiker. Ter voorkoming van uitspoeling van de oever door stroming en voorkoming van verzanding van de nieuw aan te leggen WACO duiker wordt er een houten damwand aangebracht van maximaal 4 meter. Dit is nabij Hutten te Bergeijk.

Toetsing

Wettelijk kader

De Waterwet omschrijft in de artikelen 2.1 en 6.11 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In artikel 2.1 staan de doelstellingen die belangrijk 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 duidelijk gemaakt via normen en beleid voor veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functie vervulling door watersystemen. Deze zijn verder uitgewerkt in de Waterwet en aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels.

Keur Waterschap De Dommel

De Keur Waterschap De Dommel 2015 bepaalt voor welke activiteiten een watervergunning nodig is. Voor sommige activiteiten is geen vergunning nodig. Dit is geregeld in artikel 1.4 van de Keur. In dit geval gelden geen algemene regels.

Voor het verwijderen van brug KS40-KBR1, het plaatsen en behouden van een rechthoekige betonnen WACO duiker met houten damwand in a-water KS40 binnen een vastgesteld profiel van vrije ruimte van dit a-water is een watervergunning nodig op basis van artikel 3.1 lid 1 en lid 3 van de Keur Waterschap De Dommel 2015. De activiteiten zijn getoetst aan Beleidsregel 5 "Duikers en bruggen, Beleidsregel 8 "Oeverbeschermende voorzieningen in oppervlaktewaterlichamen" en Beleidsregel 14A "Profiel van vrije ruimte bij oppervlaktewaterlichamen" van de Keur Waterschap De Dommel 2015.

Beleidsregel 5 "Duikers en bruggen"

Het doel van deze beleidsregel is het in stand houden van het gewenste doorstroomprofiel en bergingscapaciteit van het oppervlaktewaterlichaam, het waarborgen van de stabiliteit van de taluds, het behouden van een goede ecologie in de waterloop en het waarborgen van een doelmatige wijze van onderhoud.

Uit een hydrologisch toets is gebleken dat er 2 m³/s (T=25) oppervlaktewater door de duiker moet kunnen stromen zonder opstuwung te veroorzaken. Om dit te bereiken heb je een WACO duiker nodig met de inwendige afmetingen van minimaal 2,35 meter bij 1,00 meter. De voorgestelde WACO duiker heeft een afmeting van 2,50 meter x 1,00 meter en dit is voldoende om geen opstuwung te veroorzaken en het gewenste doorstroomprofiel en

bergingscapaciteit te waarborgen. Door het aanbrengen van een houten beschoeiing wordt het talud beschermd tegen uitspoeling door de stroming en is de stabiliteit gewaarborgd.

De ecologie wordt behouden omdat a-water KS40 een zeer weinig gebruikt zandpad kruist. Vissen kunnen deze soort duikers goed passeren en zoogdieren die niet onder de duiker door kunnen of willen migreren lopen geen gevaar bij het oversteken van deze zandpad.

Voor het waarborgen van doelmatige wijze van onderhoud zijn voorschriften opgenomen in deze watervergunning.

Beleidsregel 8 "Oeverbeschermende voorzieningen in oppervlaktewaterlichamen"

Het doel van deze beleidsregel is het waarborgen van voldoende doorstroming, bergingscapaciteit en het ecologische functioneren. Specifiek voor a-wateren is het doel daarnaast het in stand houden van het leggerprofiel en het waarborgen van de gewone en buitengewone onderhoudsmogelijkheden. Daarnaast moet het profiel van vrije ruimte worden gerespecteerd.

Het vastleggen van de oevers heeft vrijwel altijd een negatief effect op het ecologisch functioneren van het a-water en is daarom niet wenselijk. Alleen als er een maatschappelijk ongewenste situatie ontstaat of als er sprake is van onevenredige aantasting dan kan oeververdediging noodzakelijk zijn. A-water KS40 is een watergang met een vast leggerprofiel. De houten damwand is noodzakelijk om uitspoeling van de oever door de stroming en daarmee aanzanding in de duiker te voorkomen. Aanzanding in de duiker door uitspoeling van de oever vormt een gevaar voor de waterstaatkundige functie en is daarom ongewenst. Uitspoeling van de oever zorgt ervoor dat a-water KS40 niet zijn vast leggerprofiel behoudt. Het behouden van vast leggerprofiel is voor de waterstaatkundige functie van het a-water belangrijk om aan het doel van deze beleidsregel te kunnen voldoen.

De houten damwand is zodanig aangebracht dat het doorstroomprofiel niet kleiner wordt en hierdoor is er voldoende doorstroming en bergingscapaciteit gewaarborgd. Vanuit ecologisch functioneren van a-water KS40 moeten beschermende voorzieningen bij voorkeur gemaakt zijn van natuurlijk materiaal. Hieraan wordt voldaan door het gebruik van hout.

In de huidige situatie wordt het onderhoud aangepast door de aanwezigheid van beplanting en bomen. Hierdoor vormt de houten damwand geen belemmering voor het uit te voeren onderhoud aan a-water KS40.

Beleidsregel 14A "Profiel van vrije ruimte bij oppervlaktewaterlichamen"

Het doel van deze beleidsregel is om ruimte vrij te houden voor toekomstige ontwikkeling van oppervlaktewaterlichamen, zoals de aanleg van ecologische verbindingzones, beekherstel en meandering.

A-water KS40 heeft aan beide zijden, gemeten vanaf de insteek, een vastgesteld profiel van vrije ruimte van 5 meter met de doelstelling "Natuurvriendelijke oever". De dam met duiker en de houten damwand vallen binnen dit profiel van vrije ruimte. De dam met duiker en de houten damwand kan in het profiel van vrije ruimte van a-water KS40 worden gerealiseerd omdat dit a-water ter plaatse al is ingericht en het niet aannemelijk is dat het profiel van vrije ruimte in de te voorziene toekomst benut zal worden voor uit te voeren ontwikkelingen.

Op basis van deze overwegingen en voorschriften wordt voldaan aan de Beleidsregels 5, 8 en 14A en kan een watervergunning worden verleend

Dossiernummer 0539134273

Ondertekening

Dit besluit is namens het dagelijks bestuur op 2 oktober 2023 digitaal ondertekend door:



procesmanager Vergunningen

Bijlage 1: Rechtsbescherming

Bent u het niet eens met deze vergunning?

Dan kunt u binnen zes weken na de verzenddatum van dit besluit een gemotiveerd bezwaarschrift indienen.

Hoe maakt u bezwaar?

Richt het bezwaarschrift aan het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel, Postbus 10.001, 5280 DA Boxtel. Voeg bij uw bezwaarschrift tevens een kopie van het besluit, zodat wij u sneller van dienst kunnen zijn.

Het bezwaarschrift moet op grond van artikel 6:5 van de Algemene wet bestuursrecht ten minste bevatten:

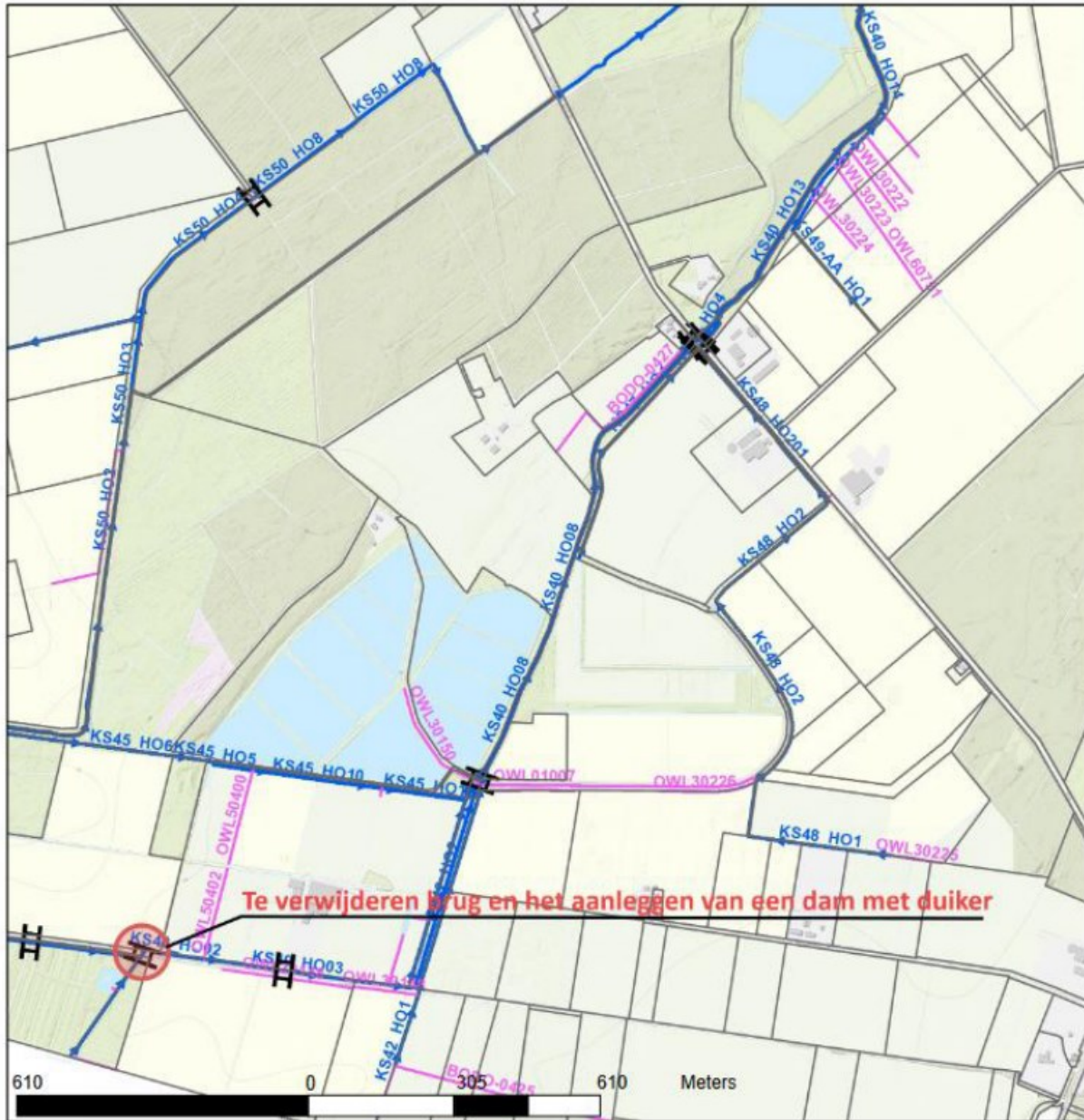
- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- de gronden van het bezwaar, en;
- uw handtekening.

U kunt uw bezwaar ook digitaal insturen (zie www.dommel.nl onder "aanvragen en regelen").

Het besluit treedt direct in werking.

Ook als u een bezwaarschrift indient. U kunt een verzoek om een voorlopige voorziening indienen als u van mening bent dat het besluit niet in werking zou moeten treden zolang nog niet op het bezwaarschrift is beslist. Een voorlopige voorziening is een tijdelijke maatregel en kunt u enkel treffen als sprake is van een spoedeisend belang. Het verzoek om een voorlopige voorziening kunt u indienen bij Rechtbank Oost-Brabant, sector Bestuursrecht, de Voorzieningenrechter, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch. U kunt dit verzoek ook digitaal indienen bij Rechtbank Oost-Brabant via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Raadpleeg de nadere voorwaarden op de hiervoor genoemde website.

Bijlage 2: Kaart met locatie aanduiding

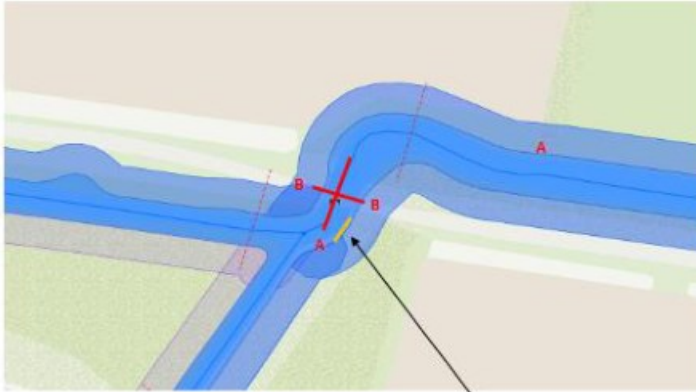


Legenda <ul style="list-style-type: none">□ Kadastrale ondergrond (basis, real time)▤ Brug (locatie)— B-wateren— A-wateren— <all other values>— primair, hoofdwaterloop; primair, kanaal; primair, sloot; primair, waterloop (watergang)▶ StroomrichtingTopo	Watervergunning 0539134273 <i>Verwijderen van brug KS40-KBR1 en het aanleggen van een dam met duiker nabij Hutten te Bergeijk.</i>
	Auteur: WDD Datum: 19-09-2023

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.

Bijlage 3: Detailtekening duiker

Principe schets



Houten damwand

