

Besluit

Ons kenmerk:	0539171806
OLO nummer:	8321055
Indieningsdatum:	29 december 2023
Aanvrager:	BAM Infra B.V. Postbus 10 5261 LL Vught
Beslistermijn verlengd:	op 20 februari 2024 met zes weken
Aanvullende gegevens:	gevraagd op 4 april 2024, op 3 september 2025 en op 8 september 2025

Inleiding

BAM Infra B.V. heeft bij het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel (hierna: het dagelijks bestuur) een aanvraag gedaan om een watervergunning. Aanvrager is van plan om, ter hoogte van de huidige spoorwegovergang Molenstraat in Vught, de duiker met kenmerk OWL20386-KDU1 te verwijderen. Deze verwijdering is ook de demping van het a-water met kenmerk ES57_HO01. Hiermee vervalt de verbinding tussen b-water OWL20388_HO1 en a-water ES57_HO02. Aanvrager zal een nieuwe duiker aanleggen ter hoogte van de spoorwegovergang Wolfskamerweg/Laagstraat in Vught. Deze nieuwe duiker vormt een nieuw oppervlaktewaterlichaam en bovendien een verbinding tussen twee bestaande oppervlaktewaterlichamen, ten tijde van de aanvraag bekend als b-wateren OWL20388 en OWL20390. De verwijdering en demping zijn gepland op het perceel kadastraal bekend als gemeente Vught (VUG00), sectie B, nummer 9730. De overige activiteiten zijn gepland op het perceel kadastraal bekend als gemeente Vught (VUG00), sectie D, nummer 4274. Het dagelijks bestuur is bevoegd om deze aanvraag te beoordelen en daarover een besluit te nemen.

Procedureverloop

Conform artikel 4:15, tweede lid, onder a en b, van de Algemene wet bestuursrecht, is de beslistermijn op 25 juni 2024 opgeschort. De behandeling is op 26 augustus 2025 hervat, toen de gegevens die nodig zijn voor de beoordeling van de aanvraag, bij het waterschap bekend zijn geworden. Hierna is de beslistermijn op 29 augustus 2025 zonder besluitvorming verlopen. Voor de beoordeling noodzakelijke gegevens zijn op 3 september 2025 opgevraagd en ontvangen. Hierna zijn op 8 september 2025 nog gegevens opgevraagd. Dat verzoek is op 9 september 2025 ingetrokken. Hierna heeft de beoordeling en besluitvorming plaatsgevonden.

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:

de gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 3.1, lid 1 en 2, van de Keur Waterschap De Dommel 2015 te verlenen voor

- het dempen van a-water ES57_HO01 door het verwijderen van de duiker met kenmerk OWL20386-KDU1 op het perceel kadastraal bekend als gemeente Vught (VUG00), sectie B, nummer 9730;
- en het graven van een oppervlaktewaterlichaam door het aanleggen van een duiker ter hoogte van de huidige spoorwegovergang Wolfskamerweg/Laagstraat op het perceel kadastraal bekend als gemeente Vught (VUG00), sectie D, nummer 4274 ter hoogte van de huidige spoorwegovergang Wolfskamerweg/Laagstraat, te Vught.

Bij deze vergunning horen de volgende voorschriften.

Voorschriften

Algemeen

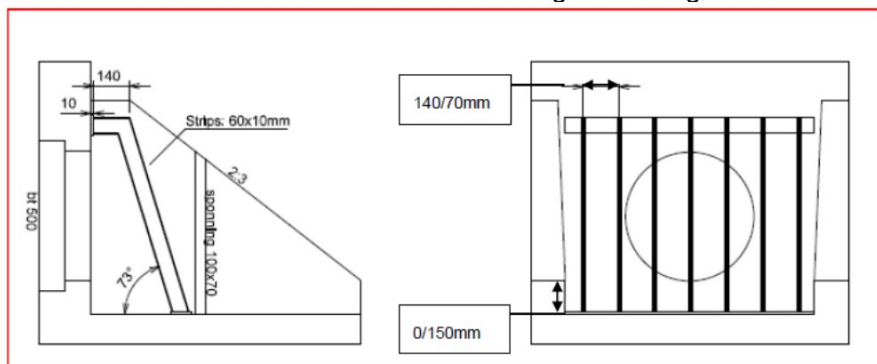
1. Minstens vijf dagen voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, meldt vergunninghouder dit per e-mail of antwoordkaart bij Waterschap De Dommel via handhaving@dommel.nl onder vermelding van het kenmerk van dit besluit.
2. Vergunninghouder richt, na een handeling of bij aanleg en/of na verwijdering 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 benedenstrooms (b-water, aa-water) of zoals deze zijn vastgelegd in de legger (a-water).
3. Het vergunde wordt zo uitgevoerd dat het tijdens de uitvoering geen belemmering geeft voor de waterafvoer van de aangrenzende/omliggende percelen. De waterafvoer blijft te allen tijde gewaarborgd.
4. Bij rechtsopvolging meldt de nieuwe vergunninghouder dit schriftelijk aan het dagelijks bestuur. Dit kan via handhaving@dommel.nl.

Dempen oppervlaktewaterlichaam door verwijderen duiker

5. De duiker met kenmerk OWL20386-KDU1 wordt pas verwijderd en daarmee A-water ES57_HO01 gedempt, wanneer de gevraagde, nieuwe duiker en het bijbehorende nieuwe oppervlaktewaterlichaam zijn aangesloten op het watersysteem ter plaatse en in gebruik zijn genomen.

Graven oppervlaktewaterlichaam door aanleggen duiker

6. Het nieuwe oppervlaktewaterlichaam wordt gegraven door het aanleggen van de nieuwe duiker op de locatie en volgens de maatvoering van de bij de aanvraag behorende tekening met nummer PHS-TEK-W-DO-201.02.04-SI-200476, versie A van 21 december 2023.
7. Het nieuwe oppervlaktewaterlichaam wordt aangesloten op de naastgelegen b-wateren volgens de specificaties van de bij de aanvraag behorende tekening met nummer PHS-TEK-W-DO-201.02.04-SI-200476, versie A van 21 december 2023.
8. De duiker moet voldoen aan:
 - diameter doorstroomopening duiker: ten minste 1,00 meter;
 - hoogte binnen onderkant buis (bob): 3,95 meter + N.A.P.;
 - lengte duiker: maximaal 30 meter;
 - materiaal duiker: beton.
9. Vergunninghouder is verantwoordelijk voor instandhouding van de dam met duiker, het bouwkundig onderhoud, en het openhouden van het doorstroomprofiel.
10. Vergunninghouder past de bestaande kunstwerken grenzend aan de watergang op de plek van de te plaatsen duiker, zodanig aan op die duiker, dat de waterdoorvoer van die kunstwerken blijft gewaarborgd.
11. De duiker wordt benedenstrooms voorzien van een uitstroombak met krooshek.
12. De uitstroombak is van beton en het krooshek van roestvrijstaal of verzinkt ijzer.
13. De hartspijlafstand (voor de verticale spijlen) is 70 of 140 millimeter. Het krooshek wordt voorzien van een vrije opening van 150 millimeter en mag geen dwarsspijlen bevatten.
14. Voor de schuinte wordt van de maatvoering in de volgende afbeelding uitgegaan:



Aanvraag

Aanleiding voor de werkzaamheden

Het Programma Hoogfrequent Spoorvervoer (hierna: PHS) is een landelijk programma om (het gebruik van) de spoorcapaciteit in Nederland te vergroten. Hiertoe is het Tracébesluit PHS Boxtel – Meteren (hierna: het Tracébesluit) vastgesteld. Bij het Tracébesluit horen onder meer het Rapport Waterparagraaf Vught (MB1.6.1-03 van 13 juni 2019) en het Rapport Waterhuishoudkundig plan Vught (MB 1.6.1-04 van 13 juni 2019), waarin de

verschillende tijdelijke en definitieve watermaatregelen in het kader van de uitvoering van PHS zijn opgenomen.

Ter uitvoering van het Programma Hoogfrequent Spoorvervoer, worden op het traject Den Bosch - Boxtel aanpassingen gerealiseerd. Zo komt een gedeelte van het spoor in Vught verdiept te liggen. (Het voorbereidend werk voor) Deze aanpassing heeft tijdelijke en definitieve gevolgen voor de waterhuishouding in Vught. Zo kan de duiker (met kenmerk OWL20386-KDU1 in a-water ES57_HO01) onder de spoorbaan ter hoogte van de Molenstraat in de definitieve situatie vanwege de verdiepte ligging niet worden gehandhaafd. Daar wordt immers (de tunnelbak voor) het verdiepte spoor gerealiseerd. Er komt een nieuwe watergang met duiker voor in de plaats, ten noorden van de nieuwe spoorwegonderdoorgang Wolfskamerweg/Laagstraat.

Aanvraag van een watervergunning voor de werkzaamheden

BAM Infra B.V., verricht werkzaamheden in het kader van PHS in Vught. BAM Infra b.v. zal de demping van het a-water ES57_HO01 door verwijdering van de duiker en het graven van het nieuwe oppervlaktewaterlichaam door de aanleg van de nieuwe duiker ter hoogte van de Wolfskamerweg/Laagstraat, realiseren. Hiervoor vraagt BAM Infra B.V. om een watervergunning.

De aanvraag bevat alle gegevens die nodig zijn om de aanvraag te beoordelen en een besluit te kunnen nemen. Het gaat om een vergunningaanvraag als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet.

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 uitgewerkt in normen en beleid voor veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. Deze zijn neergelegd in de Waterwet en aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels. Gezien het moment van indienen, is op de behandeling van deze aanvraag de Keur Waterschap de Dommel 2015 (hierna: de Keur) van toepassing.

De activiteiten zijn vergunningsplichtig

De gevraagde activiteiten zijn onderdeel van de aanpassingen in het watersysteem zoals neergelegd in het Tracébesluit en bijbehorend Waterhuishoudkundig plan Vught en de Waterparagraaf Vught. De nieuwe duiker zal de te verwijderen duiker (met kenmerk OWL20386-KDU1, met een lengte van 16 meter en een diameter van 0,90 meter) en watergang (ES_HO01) ter hoogte van de Molenstraat vervangen. De nieuwe duiker vormt een nieuw oppervlaktewaterlichaam en brengt bovendien een verbinding tot stand tussen twee bestaande b-wateren OWL20388 en OWL20390. Hiermee ontstaat een nieuwe doorvoerroute van het water, eveneens onderdeel van eerder genoemde aanpassingen in

het watersysteem. Het nieuwe oppervlaktewaterlichaam, de nieuw aan te leggen duiker, zal meer dan 30 liter per seconde aan water doorvoeren.

Volgens artikel 3.1, lid 1 en 2, van de Keur is voor de gevraagde activiteiten een watervergunning nodig. De activiteiten moeten worden getoetst aan de Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater Waterschap de Dommel van 27 juni 2023.

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. De negatieve gevolgen van het verwijderen van duiker OWL20386-KDU1 (en daarmee het opheffen (dempen) van a-water ES57_HO01) voor het doorstroomprofiel en voor het bergend vermogen worden gecompenseerd, omdat het water een vervangende, ruimere doorvoerroute krijgt met de nieuw aan te leggen duiker en watergang ter hoogte van de Wolfskamerweg/Laagstraat. Omdat de watergang ter plaatse van de Molenstraat zal verdwijnen, is het toetsen van de stabiliteit van de taluds en doelmatig onderhoud ter plaatse van de te verwijderen duiker niet aan de orde. De te verwijderen duiker wordt gevoed met water uit overkluisde watergangen, onder meer vanuit het lokale hemelwaterafvoerstelsel. Er is ter plaatse geen sprake van een ecologische toestand in de zin van de doelen van deze Beleidsregel. Een eventueel negatief effect in dit verband, hoeft dan ook niet te worden beoordeeld.

Het aanleggen van de nieuwe duiker moet ook aan de doelen van Beleidsregel 5 worden getoetst. De nieuwe duiker is, vanwege infrastructurele werken in het kader van het PHS in Vught, noodzakelijk. Met de aanleg wordt een nieuwe watergang gerealiseerd die zorgt voor een nieuwe doorstroomroute met voldoende ruimte voor het water. In verband met het waarborgen van het gewenste doorstroomprofiel zijn voorschriften opgenomen voor materiaal, afmetingen en aansluiting op bestaande watergangen. In de vergunning zijn ook voorschriften opgenomen ten behoeve van de stabiliteit van het talud, daar waar de nieuwe duiker uitmondt in b-water OWL20390. Ter plaatse is geen sprake van een ecologische toestand in de zin van de doelen van deze Beleidsregel. Een eventueel negatief effect op behoud daarvan, hoeft dan ook niet te worden beoordeeld. De vergunning bevat tot slot ook voorschriften die een doelmatige wijze van onderhoud waarborgen.

Beleidsregel 6 Dempen en graven oppervlaktewaterlichamen

In Beleidsregel 6 is het kader gesteld voor het dempen en graven van een oppervlaktewaterlichaam. Het doel van deze beleidsregel is om wateroverlast, dan wel watertekort te voorkomen. Hierbij is het doel dat de wateraan- en afvoer en de benodigde waterberging tenminste hetzelfde blijven. Ook moet het mogelijk blijven om zonder belemmering doelmatig beheer en onderhoud van a-wateren uit te kunnen voeren.

In deze reeks werkzaamheden wordt een oppervlaktewaterlichaam gedempt en er wordt een nieuw oppervlaktewaterlichaam gegraven. Het nieuwe oppervlaktewaterlichaam vervangt het deel van het a-water dat wordt gedempt. Het water dat normaal gesproken via die - kleinere - duiker (onder de Molenstraat) in a-water ES57 zou worden afgevoerd, zal in de nieuwe situatie via b-water OWL20388 door de nieuwe, ruimere duiker naar b-water OWL20390 worden vervoerd. Het gaat hier om een verlegde route met meer ruimte. Er is dan ook geen negatief effect op de wateraan- en afvoer of op de waterberging te verwachten. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen voor het beheer en onderhoud van het nieuwe a-water in/en de duiker. Het doelmatig beheer en onderhoud is hiermee gegarandeerd.

De gevraagde werkzaamheden passen dan ook binnen de doelstellingen van het beleid. De vergunning kan worden verleend.

Ondertekening

Dit besluit is namens het dagelijks bestuur op 16 september 2025 digitaal ondertekend door:

A dark grey rectangular box used to redact the signature of the official.

plv. procesmanager Vergunningen

Bijlage 1: Rechtsbescherming

Bent u het niet eens met dit besluit?

Dan willen we graag met u in gesprek. U kunt ook bezwaar maken met een gemotiveerd bezwaarschrift. Dat is een brief waarin u aangeeft waarom u het niet eens bent met het besluit. Het bezwaarschrift moet u binnen zes weken na de verzenddatum van dit besluit 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 ook een kopie van het besluit. Zo kunnen wij u sneller van dienst zijn.

Het bezwaarschrift moet volgens artikel 6:5 van de Algemene wet bestuursrecht tenminste bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- de datum van het bezwaarschrift;
- 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. Als het voor u belangrijk is dat het besluit niet direct in werking treedt, dan kunt u een voorlopige voorziening bij de Rechtbank vragen. Een voorlopige voorziening is een tijdelijke maatregel en kan alleen als er sprake is van 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 beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Als u een verzoekschrift indient, betaalt u hiervoor griffierechten.

Bijlage 2: Locaties werkzaamheden



Rode cirkel : demping door verwijderen duiker
Groene cirkel : graven door aanleg duiker