Waterschap De Dommel

Postbus 10.001
5280 DA Boxtel
Bosscheweg 56
5283 WB Boxtel

(0411) 618 618
info@dommel.nl
www.dommel.nl

Omgevingsvergunning
Eigen Dienst

Ons kenmerk: 0539401725

DSO-nummer: 2026071500288

Indieningsdatum: 15 juli 2026

Aanvraag: in het kort

Op 15 juli 2026 heeft het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel een aanvraag gedaan om een omgevingsvergunning voor de volgende wateractiviteiten:

- Het realiseren van een overlaat van A-watergang de Gender in het Afwateringskanaal Eindhoven bij de Kasteellaan in Eindhoven

Het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel mag volgens de wet deze aanvraag beoordelen en daarover een besluit nemen (bevoegd gezag).

Besluit

Op basis van de Omgevingswet en bijbehorende regelgeving, de Waterschapsverordening Waterschap De Dommel 2024 en bijbehorende beleidsregels, de Algemene wet bestuursrecht, de aanvraag en de hierna beschreven redenen, besluit het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel:
De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 2.2 lid 1 van de Waterschapsverordening Waterschap De Dommel 2024 te verlenen aan Waterschap de Dommel te Boxtel.

De vergunning gaat over het realiseren van een overlaat tussen de A-watergang de Gender (leggernummer GE1_HO37) en A-watergang het Afwateringskanaal Eindhoven (leggernummer DL62_HO04) te Eindhoven.

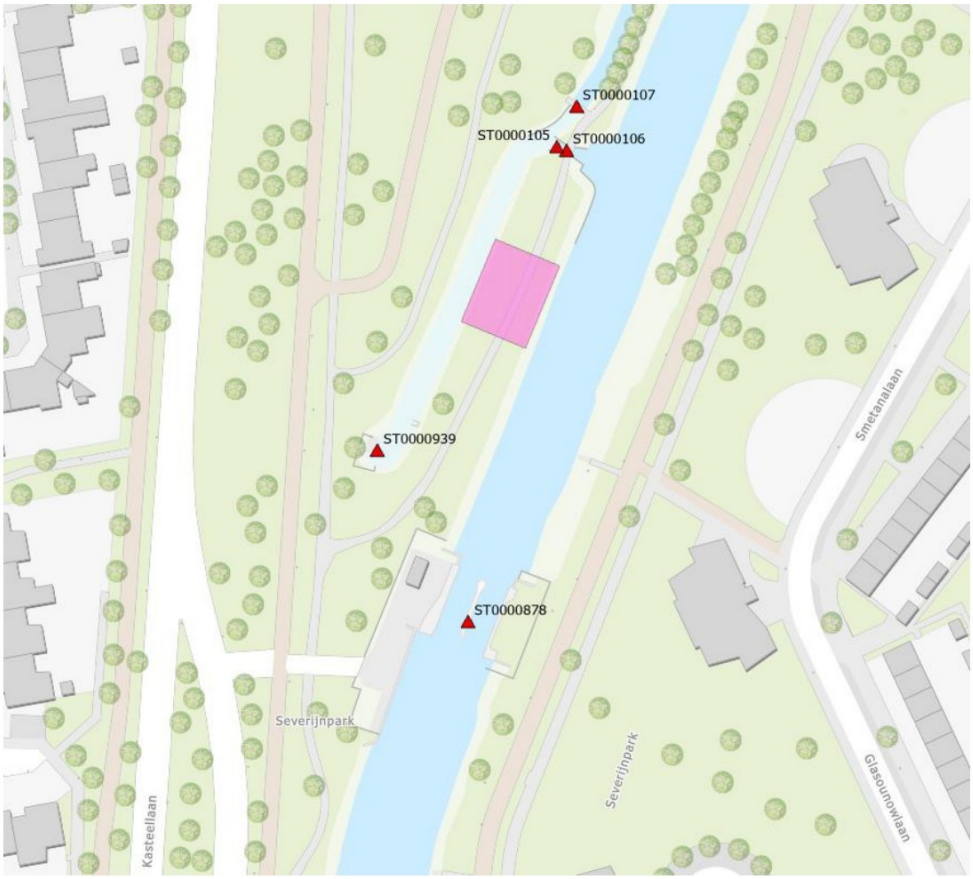
Aanvraag

Aanleiding

De Gender in Veldhoven kan tijdens piekbuien het water niet snel genoeg afvoeren. Dit leidt tot wateroverlast in de omgeving van de Kempenbaan en de Dorpstraat in Veldhoven en in de wijk Ooievaarsnest in Eindhoven. De gemeenten Veldhoven en Eindhoven, de Provincie Noord-Brabant, Waterschap De Dommel en ASML werken daarom samen aan maatregelen in de Gender, vastgelegd in een samenwerkingsovereenkomst (SOK).

Een van de vastgestelde maatregelen betreft het realiseren van een overlaat van de Gender in Eindhoven naar het Afwateringskanaal Eindhoven (ook wel Beatrixkanaal genoemd). Met deze aanpassingen kunnen knelpunten worden opgelost of in ieder geval aanzienlijk worden verminderd. De maatregel is erop gericht te voorkomen dat bij een T100+20% composietbui nog water vanuit de Gender overstroomt naar de wijk Ooievaarsnest (Eindhoven). Dit is een zeer extreme bui van de T100 neerslagstatistiek met daarbij opgeteld een percentage van 20% om rekening te houden met toekomstige klimaatverandering.

Op onderstaande kaart is de locatie van de te realiseren overlaat (roze) aangegeven. De overlaat wordt gerealiseerd op kadastrale percelen GTL01-F-1530 en GTL01-F-1407.



Toetsing
Hoe het besluit tot stand is gekomen leest u hieronder. Hier leest u aan welke wet- en regelgeving de activiteiten zijn getoetst en wat de motivering is om de vergunning te verlenen.

Wettelijk kader
De Omgevingswet omschrijft in de artikelen 1.3 en 4.23 de doelstellingen die belangrijk zijn bij (de uitvoering van) het waterbeheer. De doelstellingen zijn verder uitgewerkt in aan de Omgevingswet verwante regelgeving, de Waterschapsverordening Waterschap De Dommel 2024 (hierna: “Waterschapsverordening”) en daarbij behorende beleidsregels.

Artikel 1.13 van de Waterschapsverordening bepaalt dat een omgevingsvergunning voor een wateractiviteit op grond van deze verordening alleen kan worden verleend, als de activiteit verenigbaar is met het belang van:

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.

In de Beleidsregels voor waterkering, waterkwantiteit en grondwater Omgevingswet Waterschap De Dommel wordt nader uiteengezet hoe het waterschap omgaat met zijn bevoegdheid om vergunningen te verlenen. Deze beleidsregels vormen het toetsingskader voor vergunningsplichtige activiteiten in het watersysteem. Getoetst wordt of een activiteit geen nadelige gevolgen voor het watersysteem met zich meebrengt. Gelet op de aan het waterschap toegekende taken, waarbij een verdere ontwikkeling van het watersysteem wordt beoogd, zijn deze beleidsregels niet van toepassing op de verlening van een Vergunning Eigen Dienst.

Beleidcontext

Met de uitvoering van deze wateractiviteit(en) wordt voldaan aan de volgende opgaven:

1. Met het realiseren van de overlaat wordt invulling gegeven aan de doelstelling Droge voeten uit het Waterbeheerplan 5.

Uitvoering activiteiten
Op deze locatie wordt een vaste overlaat aangelegd met de volgende kenmerken:

- Breedte overlaat : 20,00 m
- Hoogte overlaat : 16,00 m NAP
- Lengte overlaat : 16,00 m

De overlaat bestaat uit een combinatie van stalen/houten damwanden en grasbetontegels.

In bijlage 2 is de ontwerptekening toegevoegd.

Doel
Met het aanbrengen van de overlaat daalt de piekwaterstand in de Gender in het geval van extreme afvoeren, waardoor de kans op wateroverlast afneemt.

MER-beoordeling

Op grond van bijlage V van het Omgevingsbesluit is geen MER-beoordelingsplicht benodigd.

Te verwachten effecten

In reguliere afvoersituaties zijn geen negatieve effecten op de waterstand te verwachten, omdat de overstorthoogte van de overlaat hoger is dan de reguliere waterstanden in de Gender.

De overlaat heeft een positief effect op de waterstanden in de Gender benedenstrooms van de A2. Het maximale peil in de Gender (bij de T100+20% composietbui) daalt ter hoogte van de wijk Ooievaarsnest met 8 centimeter en ook de duur van de hoge waterstanden neemt af. Er wordt geen overstroming vanuit de Gender naar de wijk berekend.

Het effect van de overlaat is daarnaast ook te zien in de water-op-straat situatie in wijk Ooievaarsnest. Het effect bij deze extreme bui op de maximale waterstand is gering (2 cm), maar de duur van water-op-straat neemt substantieel af.

Omgevingsaspecten

Het plan om de overlaat aan te leggen is besproken met de gemeente Eindhoven, gemeente Veldhoven en ASML.

Gevolgde procedure

De aanvraag voor deze vergunning eigen dienst is gepubliceerd in het Waterschapsblad. Deze vergunning eigen dienst en de eventueel bijbehorende stukken die op dit plan betrekking hebben worden eveneens gepubliceerd in het Waterschapsblad, en liggen gedurende 6 weken ter inzage vanaf de dag na deze bekendmaking. De aanvraag vergunning eigen dienst en bijlagen zijn digitaal te raadplegen via de website: https://www.dommel.nl/bekendmakingen

Ondertekening 02-09-2026

Het dagelijks bestuur, namens dezen,



Bijlage 1: Rechtsbescherming

Bent u het niet eens met deze vergunning (besluit)?

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 ook een kopie van het besluit, zodat wij u sneller van dienst kunnen zijn.

Het bezwaarschrift moet ten minste bevatten (artikel 6:5 van de Algemene wet bestuursrecht):

- 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 kan enkel getroffen worden 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.

Als u een verzoekschrift indient, betaalt u hiervoor griffierechten.

Bijlage 2: Ontwerptekening