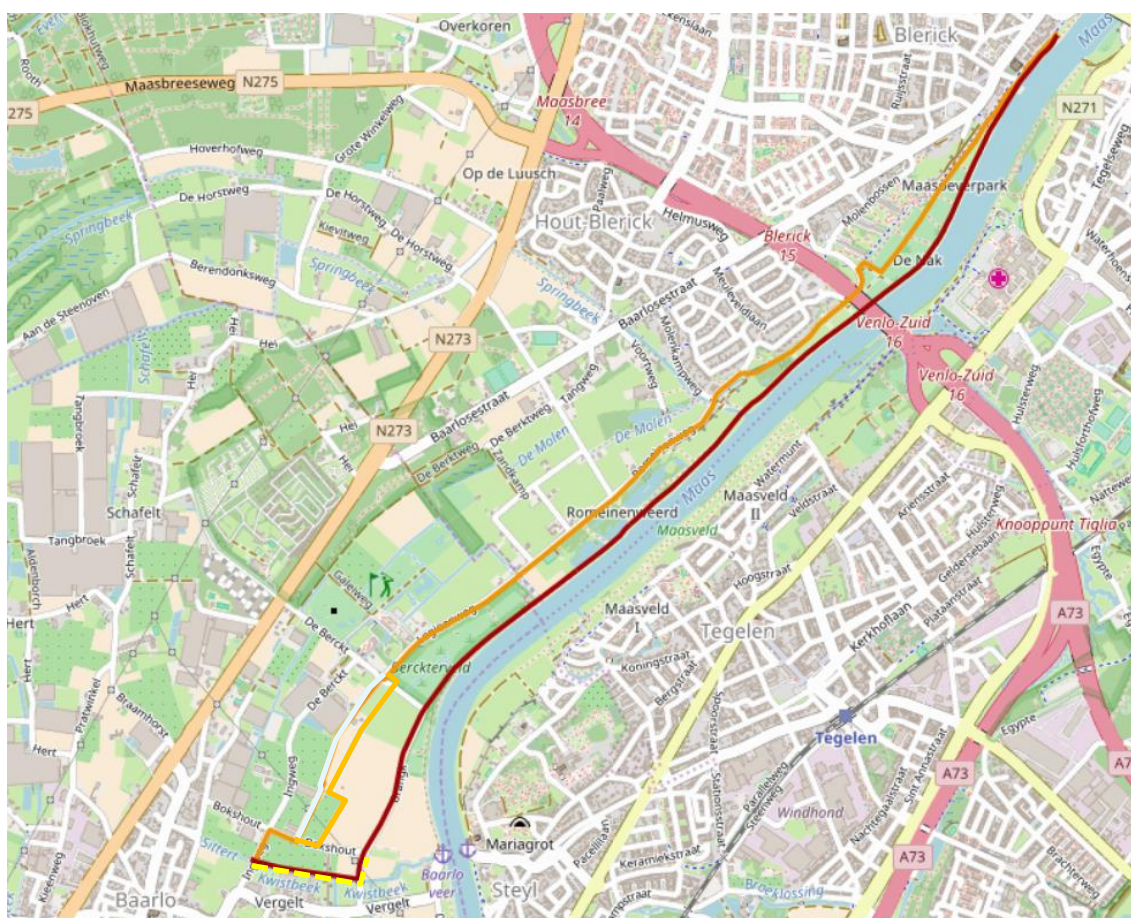


## Toelichting bij aanvraag

Aan Bevoegd gezag  
Van Waterschap Limburg  
Betreft WBL136 – OV tijdelijk afdammen de Brand t.b.v. vervanging rioolpersleiding  
Datum 20-4-2026

### Aanleiding

Waterschap Limburg is voornemens de persleiding te vervangen tussen het rioolpompgemaal aan De Berckt in Baarlo en een ondergrondse overstortput in de uiterwaarden van de Maas langs de Staaieweg in Blerick. In 2023 is door Waterschap Limburg een inspectie uitgevoerd aan de leiding, waaruit blijkt dat de leiding binnen nu en 1 jaar vervangen dient te worden. Dit ter voorkoming van ongewone voorvallen (milieu gerelateerd). Om de werking van het afvalwatersysteem te borgen is een tijdelijke leiding gelegd tussen het begin en eindpunt van het te vervangen tracé. De werkzaamheden zijn gestart in de zomer van 2025 en zijn dus reeds in uitvoering. Oplevering van de nieuwe leiding staat gepland in het voorjaar van 2027. Het gehele werk wordt gefaseerd uitgevoerd. De werkrichting is vanaf Blerick richting het zuiden.



Afbeelding 1: De te vervangen leiding is in rood. De tijdelijke leiding wordt in oranje aangegeven.

## Waterschap Limburg

Per 1 januari 2025 is Waterschapsbedrijf Limburg onderdeel van Waterschap Limburg. Derhalve is het Waterschap naast eigenaar ook bevoegd gezag voor het project. Voor het vervangen van de persleiding is in het najaar van 2025 een vergunning verleend door de waterschap Limburg, onder zaaknummer 2025-z6828 (bijlage 1).

### Oppervlaktewateren

De rioleringspersleiding kruist drie oppervlaktewateren die in beheer zijn bij het waterschap. De uitvoering is als volgt voorzien:

- **Werkvak 3: monding Springbeek:** de beek wordt tijdelijk omgeleid, waarna de leiding binnen een periode van circa één week is vervangen door middel van open ontgraving.
- **Werkvak 5: monding lange betonnen duiker in de Maas:** de open ontgraving is voorzien over de aanwezige betonnen duiker.
- **Werkvak 5: monding sloot:** ter plaatse was een kruising middels een gestuurde HDD boring voorzien. Dit wordt nu open ontgraving met behulp van een sleufkist. Het werk ter plaatse van de beek duurt circa 2 weken.



Afbeelding 2: uitsnede legger met zoneringen oppervlaktewateren en beekmondingen:

Springbeek (rood)

Betonnen duiker (groen)

Beekmonding de Brand (Paars)

Ten behoeve van het kruisen van de leiding van deze oppervlaktewateren is op 2 april 2026 een melding ingediend, bekend onder zaaknummer 2026-Z4100 en DSO nummer 2026040200951-000.

Om de werkzaamheden uit te kunnen voeren is sprake van een tijdelijke afdamming van het oppervlaktewater.

Voorliggende aanvraag richt zich uitsluitend op de tijdelijke afdamming van de Brand.

### Omschrijving werkzaamheden kruising Springbeek

De leiding ter plaatse van de Brand wordt middels open ontgraving vervangen. Omdat direct langs de leiding een aantal bomen staan wordt een sleufkist toegepast om de ontgraving te beperken. Voor de drooglegging van de sleuf t.b.v. opgraven oude leiding en aanleg nieuwe leiding wordt een drain gelegd en filterbemaling toegepast waarbij het water via bemaling afgevoerd wordt naar de Maas. Het werk voorziet niet in een omlegging, maar eventueel water wordt om gepompt met een vlotterpomp. De werkzaamheden ter plaatse van de Springbeek duren ca. 2 weken, daarna wordt de beekmonding weer hersteld. Tussen de bodem van de beek en de bovenzijde van de leiding wordt minimaal 1,25 meter dekking aangehouden.



De volgende bijlage is toegevoegd:

- Bijlage 2: plattegrond en lengteprofiel werkvak 5, met de Brand (rood)
- Bijlage 3: tekening werkruimte in profiel