

# WATERVERGUNNING

2021-005299/D2021-03-004445



Hoogheemraadschap van  
**Delfland**

## 1 Procedure

Datum vergunning: 22 maart 2021  
Datum aanvraag: 10 maart 2021  
OLO nummer: 5896075  
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht  
Aanvulling aanvraag: 17 maart 2021  
Aanvrager: Annemersbedrijf A. van Schie B.V., Willemsoordseweg 1a,  
2636EA Schipluiden  
Locatie activiteit: Professor Schermerhornstraat, Delft  
Betreft: Uitstroomvoorziening Professor Schermerhornstraat / Duwo

## 2 Aanvraag

### 2.1 Aanleiding

Een lange duikerverbinding in secundair polderwater vanaf het Mijnbouwpad tot aan de Professor Schermerhornstraat in Delft van circa 160 meter is verouderd. De duikerverbinding ligt te laag en waarschijnlijk ook met verzakkingen door ouderdom. Door de diepere ligging stroomt bagger en bodem vanuit het secundaire polderwater de duikerverbinding is, waardoor hij slecht functioneert.

Bij einde levensduur dient de duikerverbinding te worden verhoogd en opgewaardeerd naar inwendig rond 800 mm om toekomstbestendig te zijn. De duikerverbinding kan dan nagenoeg onderhoudsvrij in gebruik worden genomen.

Tot de tijd van vervanging, wordt de duikervoorziening alvast voorzien van een uitstroomvoorziening met een keerwand aan de Professor Schermerhornstraat. De keerwand bestaat uit één of meerdere schotten om het instromen van bagger uit het secundaire polderwater te voorkomen. Door met schotten te werken is er enige flexibiliteit. De schotten worden geplaatst tussen de schotbalkspanningen.

### 2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Volgens artikel 3.1 lid 2 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden, vaste substanties of voorwerpen te laten staan, of te laten liggen, of de waterstand op een ander peil te brengen of houden dan het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld.

## 3 Overwegingen

### Toetsing

De volgende documenten zijn gebruikt ter toetsing van de aangevraagde werkzaamheden:

- Keur Delfland;
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Beleidsregels Kunstwerken in wateren van december 2009.

### Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en hebben geen effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie. Dit blijkt uit, dat de vervuiling van de duikerverbinding met bagger wordt beperkt.

Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunning voorschriften opgenomen.

**Onderhoud**

In de Keur en de Legger zijn de standaard bepalingen opgenomen voor het onderhoud van waterstaatswerken.

**Maatschappelijke functievervulling door watersystemen**

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen gevolgen voor de maatschappelijke functievervulling door watersystemen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.

**Andere belangen**

Bij Delfland zijn geen andere belangen bekend die moeten worden meegewogen in deze procedure.

**Conclusie**

Gelet op de overwegingen en met het opnemen van voorschriften kan de gevraagde vergunning worden verleend.

**4 Voorschriften****4.1 Algemene voorschriften****4.1.1 Algemeen**

1. De start- en einddatum van de vergunde werkzaamheden moeten ten minste één week van tevoren worden gemeld aan Delfland.
2. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning aanwezig zijn.
3. Er moet minimaal één persoon worden aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden worden, indien eenmaal aangevangen en zover redelijkerwijs mogelijk, onafgebroken en met spoed voortgezet.
5. Direct nadat de werken voltooid zijn, moeten alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval worden opgeruimd en afgevoerd.
6. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, moeten direct worden gemeld en schriftelijk bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.
7. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen moeten worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning en bij onvoorziene voorvallen.
8. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
9. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of te verwijderen of verplaatsen, indien dit noodzakelijk is voor het uitvoeren van beheers- of onderhoudshandelingen door of namens Delfland of anderszins in het belang van de waterstaat.

**4.1.2 Uitvoeringstermijn**

De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen één jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

## 4.2 Werken

### 4.2.1 Uitstroombaanvoorziening

1. De uitstroombak wordt voorzien van schotbalkspanningen met schotten tot op een hoogte van NAP -1,48 m.
2. De opening in de uitstroombak voor de duikerverbinding is geschikt voor een toekomstige duikerverbinding inwendig, rond 800 mm.
3. Ter plaatse van het uitstroompunt mag geen erosie of uitspoeling optreden, zo nodig wordt oever- of bodembescherming toegepast.
4. De uitstroombakken zijn opgenomen in het talud en mogen maximaal 0,30 m in het secundaire polderwater uitsteken.
5. Voor de aanleg van de uitstroombakken mogen tijdelijk bouwkuipen worden toegepast in het polderwater tot 1,5 m vanaf de oeverlijn en met een oppervlakte van maximaal 5 m<sup>2</sup>.
6. De tijdelijke bouwkuip is toegestaan voor een maximale periode van twee werkdagen binnen de uitvoeringstermijn van deze watervergunning.
7. De oevers rondom de uitstroombak worden na uitvoering van de werken volledig hersteld.

## 5 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten:

- a. onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan Aannemersbedrijf A. van Schie B.V., Willemsoordseweg 1a, 2636EA Schipluiden, voor het plaatsen en hebben van een uitstroombaanvoorziening met schotbalkspanningen en keerwand.
- b. de tekeningen "DUWO Schermerhornstraat - Situatie nieuw", werknummer 20-171, blad 1 en blad 2 van 17.03.2021 deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken.

## 6 Ondertekening

namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,  
de Afdelingsmanager Regulering en Planadvisering,



B.M. van Egmond