

WATERVERGUNNING

2021-006668/D2021-05-001113



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning: 18 mei 2021
Datum aanvraag: 25 maart 2021
OLO nummer: 5895831
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht
Procedure verlengd/
opgeschort: nee
Aanvrager: De Groene Boog Construction V.O.F., K.P. van der Mandelelaan
50, 3062MB Rotterdam
Gemachtigde: Dura Vermeer Infra Landelijke Projecten B.V. , Taurusavenue 100,
2132LS Hoofddorp
Locatie activiteit: N209, Berkel en Rodenrijs
Betreft: Vervangen dam met duiker door brug over polderwatergang
"POL20246820"
brug ihkv Groene Boog bij Rodenrijseweg 487, berkel en Rodenrijs

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

Rijkswaterstaat legt op basis van de Tracébesluit A16 Rotterdam een nieuw stuk snelweg aan. Voor die aanleg is het noodzakelijk dat waterstaatswerken worden aangelegd of gewijzigd, alsmede dat constructies worden aangelegd. Deze vergunning voorziet in het vervangen van een dam met duiker door een brug over polderwatergang "POL20246820". De brug vormt een belangrijke schakel in het tracé voor fietsverkeer nabij de N471.

Uitvoeringsvergunningen

Watervergunningen voor de daadwerkelijke aanleg (ook wel uitvoering genoemd) van de rijksweg A16 worden separaat van de vergunning voor de definitieve situatie aangevraagd. De definitieve waterhuishoudkundige situatie is verleend onder watervergunning 2019-018971. Het project, rijksweg A16 Rotterdam, wordt in fasen uitgevoerd. Zodra er voldoende informatie beschikbaar is over een bouwfase, wordt vergunning aangevraagd. In de vergunning kunnen voorschriften worden opgenomen over de wijze van uitvoeren. Op die manier is het voor Delfland mogelijk om te beoordelen of een passende uitvoeringswijze wordt gehanteerd. Na voltooiing van het werk is dat moeilijk of zelfs niet meer te beoordelen. De vergunning voor de definitieve situatie is kader stellend bij het beoordelen van de aanvragen opdat de vergunningen in overeenstemming zijn met elkaar. Indien ten tijde van de verlening van een uitvoeringsvergunning blijkt dat er omstandigheden bestaan -die niet waren voorzien- die nopen tot voorschriften die niet (geheel) in overeenstemming zijn met de vergunning voor de eindsituatie, kunnen dijkgraaf en hoogheemraden besluiten een voorschrift aan die uitvoeringsvergunning te verbinden dat niet (geheel) overeenstemt met de vergunning voor de eindsituatie. Na aanleg van de werken kunnen dijkgraaf en hoogheemraden een revisievergunning verlenen waardoor de uitvoeringsvergunningen en de vergunning voor de definitieve situatie met elkaar overeenstemmen.

2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

- Volgens artikel 3.1 lid 1 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning waterstaatswerken aan te leggen of te wijzigen.
- 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;
- Beleidsregel Dempen en graven (2019);
- Beleidsregels Werken in het profiel van wateren (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 het feit dat:

- voor de uitvoering gedurende korte tijd een wijziging van de situatie heeft plaatsgevonden om de werken mogelijk te maken. Vanwege de korte doorlooptijd is hiervoor geen compensatie vereist;
- door de bestaande dam met duiker te vervangen door een brug de doorstroming wordt verbeterd en het wateroppervlak en bergend vermogen toenemen.

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. In dit geval zijn de standaard bepalingen niet toereikend. Daarom zijn in deze vergunning specifieke voorschriften voor het onderhoud opgenomen.

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 Contactpersoon

1. 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. Bij afwezigheid van deze persoon moet door vergunninghouder tijdig een vervanger zijn aangewezen.
2. Deze personen moeten gemachtigd zijn om namens vergunninghouder beslissingen te kunnen nemen over de uitvoering van de werken en de te treffen (nood)maatregelen en voorzieningen.

4.1.3 Uitvoeringstermijn

1. Deze vergunning heeft voor het uitvoeren van de werkzaamheden een geldigheidsduur van één jaar na het onherroepelijk worden ervan.
2. Op verzoek van de vergunninghouder kan deze termijn worden verlengd, na een daartoe strekkend verzoek aan Delfland, in te dienen uiterlijk 3 maanden voor het aflopen van de uitvoeringstermijn. U kunt dit verzoek mailen naar loket@hhdelfland.nl.

4.1.4 Onderhoud

1. De vergunninghouder is onderhoudsplichtige van de vergunde waterstaatswerken totdat deze in de legger zijn opgenomen, daarna geldt de onderhoudsplicht zoals bepaald in de legger.
2. Voor de binnen het werkterrein gelegen waterstaatswerken is de vergunninghouder onderhoudsplichtige van:
 - het gewoon onderhoud van het oppervlaktewater;
 - het gewoon onderhoud van het bovenwatertalud en beschermingszone van de oppervlaktewateren.

4.2 Oppervlaktewateren

4.2.1 Oppervlaktewaterlichaam algemeen

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het water niet verder worden verminderd dan vergund.
2. Nieuwe oeverlijnen moeten erosiebestendig worden afgewerkt.

4.3 Werken

4.3.1 Bruggen

1. De brug moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Doorstroomdiepte	Conform tekening
Doorstroombreedte	doc.nr. DGB-013154 revisie 1.0 d.d. 17-01-2020 en tekening
Doorvaarthoogte (in het midden)	doc.nr. DGB-013155 revisie 1.0 d.d. 17-01-2020;
Doorvaartbreedte	
Zomerpeil	NAP -5,88 m

2. Tijdens de werkzaamheden mag de doorstroming in de watergang niet worden belemmerd.
3. Eventuele mantelbuizen moeten tegen de brug bevestigd worden zodat de doorvaarthoogte niet vermindert.
4. Onder de brug en tot 2,0 m aan weerszijden hiervan, moet tegen de beide oevers een oeverbeschoeiing worden aangebracht.
5. Onder de brug wordt aan beide zijden taludbescherming aangebracht conform tekening met doc.nr. DGB-013155 revisie 1.0 d.d. 17-01-2020.
6. Er mogen geen funderingspalen of tijdelijke hulpconstructies in het water worden geplaatst.

4.3.2 Oeverbeschoeiingen

1. De oeverbescherming wordt in de doorgaande oeverlijnen aangelegd.
2. Er mag geen demping van het oppervlaktewaterlichaam plaatsvinden.
3. De ruimte achter de oeverbescherming moet geheel worden aangevuld.
4. Eventuele lozingspijpen moeten tot buiten de oeverbescherming uitsteken.
5. De oeverbescherming moet stevig worden aangebracht zodat vervorming of wijken van de constructie wordt voorkomen.
6. De oeverbescherming moet grond dicht worden afgewerkt, zodat geen grond of puin in het oppervlaktewaterlichaam geraakt.
7. Er mogen geen materialen worden gebruikt die oppervlaktewaterlichamen kunnen verontreinigen.
8. De achter de oeverbescherming gelegen strook moet als een vlakke, begaanbare strook worden aangelegd en gehouden.

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 De Groene Boog Construction V.O.F., K.P. van der Mandelelaan 50, 3062MB Rotterdam, voor het verwijderen van een dam met duiker, het aanbrengen en hebben van een brug over polderwatergang "POL20246820";
- b. de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - Bijlage A1 (VER-0594), ongedateerd;
 - Bijlage A2 (VERG-0594), ongedateerd;
 - Bijlage A3 (VERG-0594), Uitvoeringsplan realisatie K29, d.d. 25 maart 2021;

- tekening K29, Fietsbrug verlegde Oude Bovendijk Definitief ontwerp – overzicht, doc.nr. DGB-013153 revisie 1.0 d.d. 17-01-2020;
- tekening K29, Fietsbrug verlegde Oude Bovendijk Definitief ontwerp – dek, doc.nr. DGB-013154 revisie 1.0 d.d. 17-01-2020;
- tekening K29, Fietsbrug verlegde Oude Bovendijk Definitief ontwerp – onderbouw, doc.nr. DGB-013155 revisie 1.0 d.d. 17-01-2020.

6 Ondertekening

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



B.M. van Egmond