

WATERVERGUNNING

2021-008121/D2021-04-005057



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning: 7 mei 2021
Datum aanvraag: 14 april 2021
OLO nummer: 5995233
Aanvraagnaam: Brug H.C. Klein Zwitserland
Uw referentiecode: 2021072
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht
Procedure verlengd/opgeschort: nee
Aanvrager: H.C. Klein Zwitserland, Klatteweg 113, 2597 KA Den Haag
Gemachtigde: Kroes Aannemingsbedrijf B.V., Westgaag 42b, 3155 DG Maasland
Locatie activiteit: Klatteweg 113, 2597 KA Den Haag
Betreft: Het aanleggen en hebben van een brug over de secundaire watergang "440KS42 1620", waarbij twee schotten worden verwijderd (wijziging peil).

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

De aanvrager wil graag een nieuwe brug aanleggen, die eerst wordt gebruikt als bouwwinrit en vervolgens definitief gehandhaafd blijft als voetgangersbrug voor het bereiken van de hockeyvelden. Daarnaast wordt de brug voor onderhoudsvoertuigen gebruikt. Naast de brug moeten er nog een tweetal stuwen/schotten worden verwijderd. Dit omdat deze niet meer in gebruik zijn. Door het verwijderen van de stuwen/schotten wordt het peil gewijzigd.

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;
- Beleidsregels Werken in het profiel van wateren (2009);
- Beleidsregels Kunstwerken in wateren (2009).

Peilbesluit

Het peilbesluit Delflands boezem, dossiernummer 1489 is op 26 september 2019 vastgesteld door de Verenigde Vergadering van het Hoogheemraadschap van Delfland. Volgens het peilbesluit Delflands boezem gelden de volgende peilen:

- peilgebied I: NAP -0,43 m;
- gebied afwijkend peil 1y: NAP -0,43 m (ZP) / NAP -0,70 m (WP).

In de praktijk wordt echter binnen peilgebied met afwijkend peil 1y, jaarrond een vast peil gehandhaafd gelijk aan het aangrenzende boezempeil (peilgebied 1, NAP -0,43 m).

Toetsing effecten op grondwater

Doordat het praktijk peil gelijk is aan het "nieuw" vast te stellen peil zijn er geen effecten op de grondwaterstand te verwachten. Hierdoor zijn er geen gevolgen voor aanwezige bebouwing, infrastructuur, archeologische vindplaatsen en het gebruik van de aanwezige percelen.

Effecten op landbouw, beschermde (natuur)gebieden en stedelijk groen

Binnen het invloedsgebied van de officiële peilwijziging is geen beschermde natuur of noemenswaardig stedelijk groen aanwezig.

Effecten op archeologie

De archeologische kaarten geven geen aanleiding om te vermoeden dat er door de aangevraagde activiteiten schade aan archeologische objecten in de bodem zou kunnen ontstaan.

Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en hebben geen effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie.

Het aanwezige gemaal en het keerschot met inlaat die het gebied met afwijkend peil begrenzen zijn niet meer in gebruik. Ze staan nog in de watergang maar hebben geen waterstaatskundige functie meer. Om het gebied met afwijkend peil officieel op te heffen en het watersysteem robuuster te maken worden de peil scheidende werken verwijderd uit de watergang.

De nieuw aan te leggen brug ligt met de onderzijde 0,50 m boven het water. Het doorstromingsprofiel wordt niet vernauwd en komen er geen palen in het water. Het huidige onderhoud vanaf de kant blijft goed mogelijk. Omdat de brug niet heel erg breed wordt is onderhoud onder de brug ook goed mogelijk.

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 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.

4.2.2 Peilwijziging

1. Het profiel van oppervlaktewaterlichaam, de waterhuishouding en bestaande werken in en langs de oppervlaktewaterlichamen moeten zijn aangepast op het nieuw in te stellen peil, vóór het instellen van de peilwijziging.
2. Het peil moet worden gebracht en gehouden op NAP -0,43 m.

4.2.3 Verwijderen gemaal en keerschot met inlaat

1. Al het materiaal van de te verwijderen kunstwerken moet volledig worden verwijderd.

2. De oevers ter plaatse van de te verwijderen kunstwerken moeten aansluitend op de bestaande oevers worden afgewerkt. Uitspoeling van bodem en oevers van de te verwijderen werken moet worden voorkomen.
3. Peilschalen dienen te worden verwijderd.

4.3 Werken

4.3.1 Bruggen

1. De brug moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Doorstroombreedte	5,70 m, geheel vrije overspanning (*)
Doorvaarthoogte (in het midden)	0,50 m (*)
Doorvaartbreedte	5,70 m geheel vrije overspanning (*)
Zomerpeil	NAP -0,43 m
Leggerdiepte	1,00 m

* Conform tekening project 2021071, 0001 "Dragline schotten brug Scheveningen H.C. Klein Zwitserland, Ontwerp en dwarsprofielen", d.d. 30 april 2021

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. Er mogen geen funderingspalen 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. Over de gehele lengte langs het werk moet in de doorgaande oeverlijn van de aangrenzende watergang op een afstand van 5,00 m van het werk een oeverbescherming worden aangebracht.

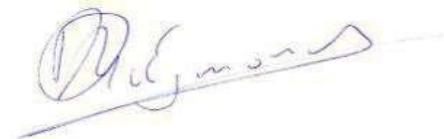
5 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten:

- a. onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan H.C. Klein Zwitserland, Klatteweg 113, 2597 KA Den Haag, voor het:
 - opheffen van de in het peilbesluit Boezem genoemde onderbemaling (1y);
 - verwijderen gemaal en keerschot uit secundaire watergang "440KS42 1620;
 - aanleggen en hebben van een brug over de secundaire watergang "440KS42 1620";
- b. de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - tekening project 2021071, 0001 "Dragline schotten brug Scheveningen H.C. Klein Zwitserland, Ontwerp en dwarsprofielen", gewijzigd d.d. 30 april 2021.

6 Ondertekening

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



B.M. van Egmond