

WATERVERGUNNING

2020-006962/D2020-05-002113



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning: 14 mei 2020
Datum aanvraag: 23 maart 2020
OLO nummer: 5037469
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht
Procedure verlengd/
opgeschort: nee
Aanvulling aanvraag: n.v.t.
Aanvrager: ARCADIS Nederland BV, postbus 1018, 5200 BA 's-Hertogenbosch
Vergunninghouder: Gemeente Rijswijk, postbus 5305, 2280 HH Rijswijk
Locatie activiteit: ter hoogte van het Terras van Sion te Rijswijk
Betreft: het aanleggen en hebben van twee dammen met duikers in secundair boezemwater en het dempen en graven van secundair boezemwater.

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

De aanvrager beoogt met de werken de ontwikkeling van een woningbouwlocatie RijswijkBuiten. Bij de aangevraagde werken is het volgende waterstaatswerk betrokken:

- Een oppervlaktewaterlichaam. Het betreft secundair boezemwater.

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 Dempnen en graven van december 2009;
- 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.

Ontwerp eindsituatie

De afmetingen van de dam met duiker zijn getoetst aan de beleidsregels Kunstwerken in wateren, en het ontwerp voldoet hieraan. De dammen met duikers worden tijdelijk aangelegd. In onderhavige vergunning wordt meer water gedempt (410 m²) dan wordt gegraven (105 m²). Daarom wordt gebruik gemaakt van een surplus uit het

wijzigingsbesluit met zaaknummer 2019-000338, d.d. 12 februari 2019. Het saldo van dit surplus wordt (in de voorschriften) aangepast in het betreffende besluit.

Uitvoeringssituatie

Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunning voorschriften opgenomen. De dammen met duikers worden aangelegd in secundair boezemwater. Het water heeft een functie in de aan- en afvoer van water. Om de werken te kunnen realiseren is het noodzakelijk om het water tijdelijk af te dammen. Om de doorstroming voldoende te waarborgen zijn in de voorschriften voorwaarden 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 en eventuele monitoringsplannen 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 Tijdelijke afdammingen en tijdelijke dammen met duikers

1. De afsluiting van het water mag niet in het weekend plaatsvinden.
2. De exacte aanvang van de afsluiting moet gemeld worden bij Delfland via telefoonnummer (015) 260 81 08. De actuele weersverwachtingen (bijvoorbeeld zware neerslag) kunnen betekenen dat het waterstaatkundig beter is om de afsluiting op een ander moment te plannen.
3. De tijdelijke dam moet zijn opgebouwd uit grond van minimaal dezelfde milieukwaliteit als de waterbodem.
4. De tijdelijke dam moet voldoende erosiebestendig zijn afgewerkt om watervertroebeling en afkalving te voorkomen.
5. Op verzoek van Delfland moet de vergunninghouder op eigen kosten de tijdelijke dam direct verwijderen, bijvoorbeeld in geval van calamiteiten (zoals neerslagtekort of neerslagoverschot > 50 mm/24 uur).
6. Gedurende de uitvoering van de werken moet een pomp geplaatst worden met voldoende capaciteit zodat de doorstroming voldoende gewaarborgd is.
7. Na het verwijderen van de tijdelijke dam moet de schade aan bodem en oevers van de watergang hersteld zijn.
8. Direct na het verwijderen van de tijdelijke dam moet(en) de watergang(en) over de gehele breedte van de tijdelijke dam met talud naar de oorspronkelijke situatie teruggebracht worden. Al het materiaal en toegepaste grond van de dam moet volledig worden verwijderd.
9. De tijdelijke dam moet zijn voorzien van een duiker.
10. Voordat de dam wordt aangelegd, moet ter plaatse van de dam de bagger worden verwijderd.
11. De duiker in de dam moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
type	rond
lengte	Conform de bij dit besluit behorende tekening
inwendige doorsnede	minimaal Ø 0,8 m
hoogte binnenonderkant	NAP -0,96 m (= 0,53 m beneden het boezempeil)
inspectieputten	n.v.t.
uitsteeklengte buiten dam	Conform de bij dit besluit behorende tekening

12. Vervormen of verzakken van de duiker moet worden voorkomen.
13. De doorstroming van de duiker moet worden behouden, door de duiker vrij te houden van objecten voor of in de duiker.
14. De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.
15. De duiker moet inwendig gladwandig (niet geribbeld) zijn.

16. Het water moet eenzijdig stroomafwaarts worden gedempt, zodat in het water levende dieren kunnen ontsnappen. Achtergebleven fauna moet worden weggevangen en in het direct aanliggende water worden overgezet voordat de demping wordt uitgevoerd.
17. De tijdelijke dammen met duikers moeten uiterlijk 31 december 2021 zijn verwijderd.

4.2.3 Graven en dempen

1. Het graven moet eerder dan of gelijktijdig met het dempen worden uitgevoerd.
2. Het oppervlaktewaterlichaam moet op de volgende maatvoering worden gebracht:

Watergang:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Breedte op de oeverlijn	Conform de bij dit besluit behorende tekening
Lengte	Conform de bij dit besluit behorende tekening
Leggerdiepte	Conform de bij dit besluit behorende tekening
Taluds	1:1, flauwer of beschoeiing
Boezempeil	NAP -0,43 m

3. Er moet ten minste 105 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 410 m² oppervlaktewater worden gedempt.
4. Langs het oppervlaktewaterlichaam moet een beschermingszone van 4 m breed en 3,5 m hoog worden vrijgehouden, gemeten vanaf de insteek van de watergang. De breedte van de beschermingszone (het vlakke beloop) mag in het geval dat er een maaiveldhoge beschoeiing op de oeverlijn staat, ook worden gemeten uit de beschoeiing.
5. Voordat met de demping wordt begonnen moet aanwezige bagger worden verwijderd.
6. De vergunninghouder moet zorgen dat dieren in het te dempen water worden overgezet naar een water binnen hetzelfde peilgebied of kunnen ontsnappen voordat het water wordt gedempt.
7. Op de plaats van de demping moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.

5 Besluit

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden besluit:

- a. onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan gemeente Rijswijk, postbus 5305, 2280 HH Rijswijk, voor het:
 - dempen en graven van secundair boezemwater;
 - het aanleggen en tijdelijk hebben van twee dammen met duikers in secundair boezemwater;
 - het gedurende de uitvoering van de dammen met duikers tijdelijk afdammen van secundair boezemwater.
- b. de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - memo toelichting watervergunning dp 16, d.d. 20 maart 2020;
 - vergunning tekening WHH-28-Sionsweg, Dwarsprofiel, d.d. 17-01-2020, versie B;

- Situatietekening nr. WHH-28-Sionweg, d.d. 18-12-2019, versie A;
- Overzichtstekening nr. V27-WHH-BRM-DP-16, d.d. 04-11-2019.

6 Ondertekening

Met vriendelijke groet,

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

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized 'R' followed by a horizontal line and a small flourish.

Ing. R.A.W. de Groot