

WATERVERGUNNING

2020-025125/D2021-02-004874



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning	:	5 maart 2021
Datum aanvraag	:	4 november 2020
OLO-nummer	:	5572727
Procedure	:	Reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht
Procedure verlengd	:	Ja, tot 23 maart 2021 omdat de aanvraag niet volledig was.
Aanvrager	:	Gemeente Rijswijk, Van Rijnweg 1d, 2286KC Rijswijk
Gemachtigde	:	ARCADIS Nederland BV, Mercatorplein 1, 5223LL 's-Hertogenbosch
Locatie activiteit	:	Ockenburger Tientweg, Rijswijk
Betreft	:	Rijswijk Buiten Parkrijk centrale as

Aanvullende gegevens :

Bij brief van 18 november 2020, kenmerk D2020-11-002752, hebben wij om aanvullende gegevens gevraagd. Wij hebben de volgende gegevens ontvangen:

Op 19 november 2020 het Waterhuishoudkundigplan versie, kenmerk D2021-02-005384 d.d. 24 februari 2021.

Later in overleg met de aanvrager, is daar bijgekomen:

1. Op 25 februari 2021 de tekening nr. "WHH-30-BRM-Fase-4" versie "V4", kenmerk D2021-03-001391 d.d. 04-03-2021;
2. Op 1 maart 2021 de e-mail met een schriftelijke bevestiging van wijziging nummering van duikers op tekening, kenmerk D2021-03-001389 d.d. 04-03-2021.

Bij brief van 26 januari 2021, kenmerk D2021-01-004575, hebben wij de beslistermijn verlengd tot uiterlijk 23 maart 2021.

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

Deze watervergunning maakt deel uit van een aantal watervergunningen voor de ontwikkeling van het project Rijswijk Buiten. De doelstelling van dit project is het realiseren van 3400 duurzaam gebouwde woningen, verdeeld over de deelgebieden Sion, Parkrijk en Pasgeld in de periode tot 2023. Voor het project worden op verschillende momenten deelgebieden bouw- en/of woonrijp gemaakt.

Het deelgebied Parkrijk ligt tussen het spoor en de Beatrixlaan, de resterende begrenzingen liggen langs de "Kerstanjewetering" en het Wilhelminapark. In dit gebied is een centrale watergang gepland welke nu de "Centrale As" wordt genoemd. Kenmerkend is de nog aanwezige bewoonde bebouwing waar omheen de nieuwe woonwijk gepland is.

Voor de verbetering van de waterhuishouding in de directe omgeving van deze woningen, wil de aanvrager voor de tijdelijke situatie een aantal aanpassingen aan het watersysteem doen. Het gaat hier om het aanbrengen van tijdelijke duikers, definitief te plaatsen duikers en het graven van watergangen. Alle aanpassingen moeten zorgen

voor een betere verbinding met de "Centrale As". Het water kan dan, stromend van zuid naar het noord, vanaf de "Laan van Het Haantje" langs de bestaande bebouwing afgevoerd worden naar de "Centrale As".

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.

3 Overwegingen

Toetsing

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

- Keur Delfland;
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Beleidsregel Dempden en graven van maart 2019;
- Beleidsregels Kunstwerken in wateren van december 2009.

Daarnaast is getoetst of de aangevraagde werken in overeenstemming zijn met het beoogde nieuwe watersysteem conform het waterhuishoudkundig plan. Dit betreft in ieder geval het definitief te graven wateroppervlak en de definitieve duikers.

Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en hebben geen effect op de waterkwantiteit.

Dit blijkt uit het volgende:

- Er wordt voldaan aan het standstill-beginsel zoals bedoeld in de beleidsregel Dempden en graven. Er wordt meer water gegraven dan gedempt.
- De doorstroming blijft gewaarborgd door het aanbrengen van duikers. De kenmerken van de definitieve duikers komen overeen met het waterhuishoudkundig plan.
- In de nieuwe (deels tijdelijke) situatie blijft de waterafvoer gewaarborgd. De tijdelijke situatie voldoet aan het beleid en betekent een verbetering ten opzichte van de huidige situatie.

Voor het project Rijswijk Buiten wordt een waterbalans gehanteerd. Na uitvoering van de werken blijft de waterbalans van het project positief, zijnde 1116 m³. De totale hoeveelheid te graven water is aangegeven in het waterhuishoudkundig plan.

De aanvraag betreft een tijdelijke situatie. Het watersysteem komt nog niet geheel overeen met het eindplaatje volgens het waterhuishoudkundig plan. De definitieve situatie voldoet minimaal aan het beleid maar Delfland houdt zorg over een verhoogd risico van het lokaal optreden van wateroverlast. In het kader van het dit jaar te starten onderzoek 'Watersysteemanalyse' kunnen hierover –indien dat nodig blijkt– nadere afspraken worden gemaakt met de gemeente Rijswijk.

Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunningvoorschriften 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 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 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 1:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Breedte op de oeverlijn	Conform tekening : "WHH-30-BRM-Fase-4" Versie : "V4" Datum : 24 februari 2021
Lengte	Conform tekening : "WHH-30-BRM-Fase-4" Versie : "V4" Datum : 24 februari 2021
Bodembreedte	Minimaal 1/3 breedte watergang; Exacte maten, Conform tekening : "WHH-30-BRM-Fase-4" Versie : "V4" Datum : 24 februari 2021
Leggerdiepte	0,40 m is NAP -1,65 m
Taluds	1 : 2 of flauwer
Schouwpeil	NAP -1,25 m

3. Er moet ten minste 335 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 11 m² oppervlaktewater worden gedempt.
4. Langs het oppervlaktewaterlichaam moet een beschermingszone van 2,0 m breed en 2,5 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.

4.2.3 Duikerverbindingen

1. De duikerverbinding moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Type	Rond
Lengte en diameter	Conform tekening : "WHH-30-BRM-Fase-4" Versie : "V4" Datum : 24 februari 2021
Hoogte binnenonderkant	De duiker dient met 1/3 lucht te worden aangebracht t.o.v. het vigerende peil.

Watervergunning	2020-025125/D2021-02-004874
-----------------	-----------------------------

Inspectieput	Enkel knikpunt bij duiker "HD08". Conform tekening : "WHH-30-BRM-Fase-4" Versie : "V4" Datum : 24 februari 2021
Inspectieput	In aansluiting op de bestaande duiker "HD60". Conform tekening : "WHH-30-BRM-Fase-4" Versie : "V4" Datum : 24 februari 2021
Uitsteeklengte buiten dam	0,3 m

3. De duiker moet zodanig aangelegd worden dat vervormen of verzakken van de duiker wordt voorkomen.
4. Er mogen geen objecten voor of in de duiker worden geplaatst, zodat de duiker goed blijft doorstromen.
5. De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.
6. De duiker moet inwendig gladwandig (niet geribbeld) zijn.

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 gemeente Rijswijk, Van Rijnweg 1d, 2286KC Rijswijk, voor het:
 - Het graven van nieuwe watergangen aansluitend aan de al daar bestaande secundaire watergangen, hoeveelheid te graven is 335 m²;
 - Het ten dele of volledig dempen van de daar gelegen secundaire watergangen, hoeveelheid te dempen is 11 m²;
 - Het aanleggen en hebben van 5 duikerverbindingen tussen het nieuw te graven water en het bestaande oppervlaktewater;
 - Het verwijderen van 2 duikers.
- c. De volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - Tekening : "WHH-30-BRM-Fase-4 "
 - Versie : "V4"
 - Datum : 24 februari 2021

6 Ondertekening

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



B.M. van Egmond