

0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000
0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000	0000

cc: Prorail



WATERSCHAP
vechtstromen

Van Spijker Infrabouw BV
t.a.v. de heer A.T. Tabak
Postbus 247
7940 AE MEPPEL

postadres

Postbus 5006
7600 GA Almelo

bezoekadres

Kooikersweg 1
Almelo

t 088-2203333
e info@vechtstromen.nl
www.vechtstromen.nl

contactpersoon
Lammert Lasker
doorkiesnummer
088-2203502

uw kenmerk

ons kenmerk
Z-167442/u1625676

datum
30 september 2016
bijlage(n)

onderwerp

aanleg koppelduiker en stuw project Deurningen viaduct Vliegveldstraat 61 te Deurningen

Geachte heer Tabak,

Het dagelijks bestuur heeft op 1 juli 2016 een aanvraag van u ontvangen voor een vergunning voor het verrichten van handelingen in een watersysteem. Hierop is de Keur waterschap Vechtstromen van toepassing.

De aanvraag betreft:

1. het bouwen en hebben van een nieuw kunstwerk (stuw), op de locatie bovenstrooms van de bestaande stuw (ST00609) en het verwijderen van bestaande stuw (ST00609), in waterloop 2013 (Koppelleiding);
2. het aanbrengen en hebben van een gronddam met duiker, ter lengte van 96 meter met de inwendige afmetingen van 2,50 meter bij 1,50 meter in waterloop 2013.

De werken vinden plaats nabij de spoorwegovergang Vliegveldstraat te Deurningen, ter plaatse van het perceel kadastraal bekend gemeente Weerselo, sectie M, nummer 3074.

Onderdeel uitmakend van het watersysteem van waterschap Vechtstromen.

BESLUIT

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht en de vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur om:

1. op grond van artikel 3.2, lid 1, sub a. van de Keur waterschap Vechtstromen aan Van Spijker Infrabouw BV te Meppel vergunning te verlenen voor het realiseren van een bouwwerk (stuw) en gronddam met duiker in waterloop 2013, ter plaatse van het plangebied "Spoorwegovergang Vliegveldstraat" te Deurningen.

De werken dienen te worden uitgevoerd zoals aangegeven op de bij de aanvraag bijgevoegde documenten en bijbehorende documenten met kenmerken:

- Conform de afspraken uit de overleggen van 4 juli en 8 juli 2016 en e-mail "d.d. 13 juli 2016, info stuw en koppelleiding 20-13 Vliegveldstraat verzonden aan de heer Gerwin Boersma (projectleider Van Spijker Infrabouw BV)";
- Conform het "K-42 werkplan aanbrengen koppelduiker".

Motivering

In de vliegveldstraat te Deurningen is een spoorwegovergang (N737) gesitueerd. In verband met de bouw van een viaduct dient hierbij de bestaande duiker (DK15149) worden verlegd en verlengd. Tevens dient daarbij het kunstwerk (stuw ST00609) in bovenstroomse richting te worden verplaatst. De werken vinden plaats in waterloop 2013 (koppelleiding). Voor de werken is tevens een aanvraag ingediend voor het onttrekken en lozen van (grond)water. De aanvraag is ingeboekt als zaakdossier Z-167438/u1624701, en maakt onderdeel uit van deze vergunning. De aanleghoogtes en overige maten van de aan te brengen kunstwerken in de bij het plan betrokken waterlopen zijn met het waterschap besproken. Het plan is in 2007 al besproken met het toenmalig waterschap Regge en Dinkel. Het plan is in 2014 weer actueel geworden en inhoudelijk besproken met waterschap Vechtstromen.

Besluit Bodemkwaliteit

Voor het toepassen van steenachtige stoffen, grond en/of baggerspecie op of in de bodem en in het oppervlaktewater moet een melding worden gedaan bij het meldpunt:

<https://meldpuntbodemkwaliteit.agentschap.nl>

Via deze module komt de melding, als dat aan de orde is, bij het waterschap terecht.

Het waterschap heeft de taak om toe te zien:

- op de meldingen;
- of de werkzaamheden uitgevoerd worden conform het Besluit Bodemkwaliteit;
- op de kwaliteit van de toegepaste bouwstoffen, grond en baggerspecie.

Aan dit besluit worden de volgende voorschriften verbonden.

Voorschriften

Voorschriften algemeen

1. De werken dienen te worden uitgevoerd in overleg de met het toezicht belaste medewerker G. Huzen, telefoonnummer 06-21882512. Tenzij hierna anders wordt bepaald moeten de werken overeenkomstig de aanvraag worden uitgevoerd met en volgens nadere aanwijzingen van deze medewerker.
2. Een exemplaar van de vergunning dient bij de uitvoering van het werk aanwezig te zijn en op verzoek te worden getoond aan de daartoe bevoegde ambtenaar.
3. Bij de werken behorende onttrekkingen en lozingen van (grond)water, dienen conform de watervergunning met kenmerk Z-167438/u1624701 worden uitgevoerd.
4. Er dient voor te worden gezorgd dat de waterafvoer en het onderhoud aan de waterloop ongehinderd kan plaatsvinden.
5. De waterhoeveelheden te lozen in of af te voeren naar oppervlaktewater mogen zelfstandig of in samenhang met andere niet leiden tot wateroverlast in het betreffende stroomgebied of tot schade aan het profiel van het oppervlaktewater of de daarin of daarover gelegen of daartoe behorende kunstwerken.

6. Er dienen voorzieningen te worden getroffen ter voorkoming van uitspoeling van de taluds en de bodem van de waterloop.
7. De water aan-, door- en afvoer in de bij de plannen betrokken waterlopen dient gedurende de uitvoering van de werken door de vergunninghouder te worden gewaarborgd.
8. Gedurende de uitvoering tot een jaar na goedkeuring van de revisietekeningen/uitgevoerde werkzaamheden is de vergunninghouder verantwoordelijk voor de stabiliteit van de waterlopen en de uitgevoerde werkzaamheden in het plangebied/van de uitvoeringslocatie.
9. Het uitvoeren van een revisiemeting en het leveren van revisie-tekeningen van de op de legger te plaatsen waterstaatkundige werken zijn onderdeel van de werkzaamheden. Deze zullen door de vergunninghouder op diens kosten worden uitgevoerd/geleverd volgens de revisiestandaard van het waterschap. De eindoplevering van het werk kan pas plaatsvinden wanneer de werken en de revisie zijn uitgevoerd en de eventueel uit de revisie blijkende tekortkomingen zijn hersteld.
10. Het waterschap is niet verantwoordelijk en/of aansprakelijk voor schade toegebracht aan derden, die voortvloeit uit de aanwezigheid dan wel het gebruik van de door de houder van de ontheffing aangebrachte voorzieningen.

Voorschriften bouwwerk (stuw)

1. De stuw dient in waterloop 2013 op de locatie conform referentie ontwerp bovenstrooms worden aangebracht.
2. De stuw dient, conform gemaakte afspraken, te worden voorzien van een ontvangstbed (4 meter) en stortbed (15 meter).
3. Indien hemelwater afkomstig van dak en/of erfverharding wordt geloosd in de waterloop, dient hiervoor een voorziening gemaakt te worden. Deze moet zodanig worden uitgevoerd, dat geen inspoeling van grond in de waterloop en uitspoeling van het talud plaatsvinden. Een hemelwater-afvoerbuis dient aan de uitmondingszijde gelijk met het talud te worden afgeschuind.
4. Alle schade veroorzaakt door het maken en het gebruik van de waterstaatswerken en de daarbij behorende werken, dient door u binnen een door het waterschap te bepalen redelijke termijn te worden hersteld.
5. Wanneer het bouwwerk wordt vernieuwd, gewijzigd of opgeruimd, dient u het waterschap daarvan schriftelijk in kennis te stellen.
6. De vergunninghouder heeft ontvangstplicht van het eventueel daarbij vrijkomende maaisel of bagger.
7. Alle grondroeringen die bij het aanbrengen van de werken worden gedaan, moeten worden ingezaaid met een bermmengsel.

Voorschriften duiker

8. De inwendige afmetingen van de duiker moeten tenminste 2,50 meter bij 1,50 meter bedragen.
9. De duiker dient te worden voorzien van 3 inspectieputten met mangaten van 1 bij 1 meter.
10. De binnenonderkant van de duiker moet op een hoogte rechtlijnig verlopend van 22,40 meter + N.A.P. en 22,60 meter + N.A.P. worden gelegd.
11. De lengte van de duiker mag maximaal 96 meter bedragen.
12. De duiker dient, conform de afspraken, te worden voorzien van een ontvangstbed (4 meter) en stortbed (15 meter).
13. Bij eventueel toepassen van meerdere duikerelementen, moeten deze waterdicht op elkaar worden aangesloten, door toepassing van rubber ringen bij beton.
14. Eventuele overige (hemel)waterafvoeren, die op de waterloop uitmonden, dienen ter plaatse van de te leggen duiker te worden aangesloten op de waterloop.
15. Ter hoogte van de aan te brengen duiker dienen de onderhoudspaden, in overleg met het waterschap, te worden ingezaaid met een bermmengsel.
16. Er dient voor te worden gezorgd dat de waterafvoer en het onderhoud aan de waterloop ongehinderd kan plaatsvinden.

17. De gronddam met duiker dient op solide wijze te worden gemaakt en in goede staat te worden onderhouden.
18. Alle schade veroorzaakt door het maken en het gebruik van de waterstaatswerken en de daarbij behorende werken, dient door u binnen een door het waterschap te bepalen redelijke termijn te worden hersteld.
19. Wanneer de gronddam met duiker wordt vernieuwd, gewijzigd of opgeruimd, dient u het waterschap daarvan schriftelijk in kennis te stellen.

Overwegingen

Het besluit is getoetst aan:

- de Keur waterschap Vechtstromen;
- de Beleidsregels waterkwantiteit Keur waterschap Vechtstromen.

Keur waterschap Vechtstromen

De volgende artikelen van de Keur waterschap Vechtstromen zijn van toepassing:

Artikel 3.2, lid 1, sub a

Het is verboden zonder watervergunning van het bestuur gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de waterhuishoudkundige functie(s), daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden of vaste substanties of voorwerpen te laten staan of liggen.

Beleidsregels waterkwantiteit Keur waterschap Vechtstromen

toetsingscriteria

Algemeen

1. Met uitzondering van bruggen en duikers worden bouwwerken in of op oppervlaktewaterlichamen (inclusief onderhoudsstroken) niet toegestaan.
2. Het werk mag geen belemmering vormen voor toekomstige, vastgestelde plannen van het waterschap.
3. Om de hoeveelheid dammen met duiker beperkt te houden in verband met cumulatieve opstuwing wordt per perceel maximaal één dam met duiker toegestaan. Bij percelen die over een afstand van meer dan 250 meter grenzen aan een oppervlaktewaterlichaam kunnen twee of meer duikers worden toegestaan. Uitgangspunt is dat de afstand tussen de dammen 250 meter bedraagt. Aanvragen voor het aanleggen van dammen met duikers om een andere reden dan een perceelontsluiting dienen zo beperkt mogelijk te blijven en zullen volledig moeten worden gecompenseerd voor het verlies aan bergingscapaciteit.
4. De dam met duiker mag niet langer zijn dan strikt noodzakelijk is voor de verkeersfunctie.
5. De aanleg van een dam met duiker mag geen belemmering vormen voor toekomstige, vastgestelde plannen van het waterschap.

Doorstroming en waterberging

6. De diameter van de duiker moet worden afgestemd op de ter plaatse geldende toegestane opstuwing en maatgevende aan- en afvoer, maar heeft een minimale inwendige diameter van 0,5 meter.
7. Bij een verduikering langer dan 25 meter kan worden geëist dat het verlies aan bergend vermogen wordt gecompenseerd.

Onderhoud

8. Bij een ronde duiker dient 10 % van de inwendige diameter onder de legger bodem worden gelegd.
9. De aanleg en aanwezigheid van de dam met duiker mag het onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam niet belemmeren. Dit betekent dat de dam met duiker niet binnen een afstand van 10 meter op een ander werk geplaatst mag worden als dit het doelmatig onderhoud belemmert.
10. In een verduikering langer dan 50 meter moet(en) een inspectieput(ten) worden geplaatst.

Beschermingszone

11. Nieuw aan te leggen werken dienen zodanig te worden gefundeerd dat deze geen invloed uitoefenen op bodem en taluds van het oppervlaktewaterlichaam.
12. Een oppervlaktewaterlichaam moet altijd voor onderhoud en inspecties aan beide zijden bereikbaar blijven. Vergunningen voor het plaatsen van werken aan een zijde van het oppervlaktewaterlichaam zijn mogelijk mits:
 - het oppervlaktewaterlichaam vanaf de andere zijde goed kan worden onderhouden,
 - aan de zijde van het geplande werk nog altijd een vrije strook met een breedte van minimaal 1,00 meter aanwezig is.

Meanderzone

13. Bouwwerken en duurzame obstakels in een meanderzone zijn alleen toegestaan aan de rand van of op voldoende grote afstand van het oppervlaktewaterlichaam indien deze redelijkerwijs niet buiten de meanderzone gerealiseerd kan worden en verwacht mag worden dat meandering ook in de toekomst (binnen de technische levensduur van het bouwwerk) niet gehinderd wordt.
14. In de vergunning kan worden voorgeschreven dat obstakels en bouwwerken niet tegen meandering worden beschermd.

Stabiliteit

15. De dam met duiker mag de stabiliteit van de taluds en bodem van oppervlaktewaterlichamen of categorie oppervlaktewateren niet aantasten.
16. Ter voorkoming van negatieve effecten dienen maatregelen te worden genomen die in de watervergunning worden aangegeven.

Ecologie/waterkwaliteit

17. Dammen met duikers in oppervlaktewaterlichamen met een natuurfunctie mogen geen belemmering betekenen voor de aanwezige of nog te ontwikkelen ecologische waarden. De dammen met taluds dienen geschikt te zijn voor het migreren van fauna.

Eigendom

Het waterschap heeft in het plangebied de ondergrond van waterloop 2013 in eigendom. Eventuele procedures inzake de wisseling van eigendom van percelen grond tussen Prorail en het waterschap ten gevolge van de uitvoering van het plan dienen te worden afgehandeld met een adviseur Grondzaken van het team Expertise en Advies van het waterschap.

Kopie

Een afschrift van deze brief hebben wij verzonden aan ProRail B.V. Noordoost, t.a.v. de heer S. van Rijn, Postbus 503, 8000 AM Zwolle.

Conclusie

De door u aan te brengen werken (stuw en gronddam met duiker) zijn in strijd met criteria punt 10 onder de Beleidsregels waterkwantiteit Keur waterschap Vechtstromen. Hiervoor is er een

voorschrift opgenomen onder punt 3 onder onderwerp "Voorschriften duiker". Dit voorschrift waarborgt dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Er bestaan daarom geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

Hoogachtend,
het dagelijks bestuur van het waterschap Vechtstromen,
namens deze,



D. Santing, teamleider Toetsen en Vergunnen

Bezwaar

U kunt binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden bezwaar maken bij het dagelijks bestuur van het waterschap Vechtstromen, Postbus 5006, 7600 GA Almelo.

Het bezwaarschrift moet ondertekend zijn en moet tenminste bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een aanduiding/omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar zich richt;
- d. de gronden van het bezwaar.

Wie een bezwaarschrift indient, kan de voorzieningenrechter van de rechtbank verzoeken om een voorlopige voorziening te treffen, indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dit vereist. Voor het in behandeling nemen van een verzoek om een voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

Het verzoek om een voorlopige voorziening kan worden gericht aan de voorzieningenrechter van de rechtbank Overijssel, Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB te Zwolle.