



waterschap
**vallei en
veluwe**

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn

T (055) 527 29 11
E info@vallei-veluwe.nl
I www.vallei-veluwe.nl

PROJECTPLAN WATERWET

Datum	November 2013
Projectnummer	P0501
Onderwerp	'Compenserende maatregelen voor de uitwateringsduiker Hattem (Herziening 2013)'

Het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Vallei en Veluwe
besluit

het PROJECTPLAN 'Compenserende maatregelen voor de uitwateringsduiker Hattem
(Herziening 2013)', zoals bij dit besluit gevoegd,

vast te stellen, bekend te maken en uit te voeren in overeenstemming met het bepaalde
in dit projectplan.

Namens het college,

Apeldoorn, 4 november 2013

Ing. P. Spaan
Directeur bedrijfsvoering

Bijlage(n):
PROJECTPLAN 'Compenserende maatregelen voor de uitwateringsduiker Hattem
(Herziening 2013)' met bijlage(n)

Model_def_dir_vk_sep_13

Steenbokstraat 10
Postbus 4142
7320 AC Apeldoorn

T (055) 527 29 11
E info@vallei-veluwe.nl
I www.vallei-veluwe.nl

Besluit tot vaststelling van het

PROJECTPLAN 'Compenserende maatregelen voor de uitwateringsduiker Hattem (Herziening 2013)'

Projectnummer P0501

1 Inleiding

In 2010 is een projectplan vastgesteld voor diverse maatregelen in het watersysteem van Hattem (hierna: *Projectplan 2010*). Dit projectplan is in 2012 op onderdelen herzien door middel van een tweede projectplan (hierna: *Herziening 2012*), vanwege voortschrijdende ontwikkelingen.

Onlangs is gebleken dat voor wat betreft één onderdeel opnieuw een herziening nodig is. Dat gebeurt door middel van dit projectplan (hierna: *Herziening 2013*). De onderdelen van het Projectplan 2010 en de Herziening 2012 die in deze Herziening 2013 niet gewijzigd worden, blijven van kracht.

De reden voor deze Herziening 2013 is een gewijzigde uitvoeringswijze. De aannemer aan wie onlangs opdracht is gegeven om het projectplan uit te voeren, heeft een uitvoeringswijze voorgesteld die minder risico's geeft voor de woningen naast de afwateringsduiker. Deze uitvoeringswijze zal hierna worden uiteengezet.

2 Projectbeschrijving

2.1 Wijze van uitvoering: volledige boring. Beperken overlast.

De binnendiameter van de afwateringsduiker (hierna: *de duiker*) van 1,20-1,30 meter blijft ongewijzigd ten opzichte van de Herziening 2012. De duiker wordt echter volledig geboord aangelegd, in afwijking van paragraaf 2.1 van de Herziening 2012 (zie aldaar bij Uitvoeringswijze).

Het tracé is hierdoor enigszins aangepast en loopt vanaf de vijver bij Hof van Blom naar de zuidoever ('binnenkant') van de Kleine Gracht (watergang). Voor de ligging van het tracé zie Bijlage 1, Situatieschets.

In de Herziening 2012 was een tijdelijke bouwkuip voorzien op het knikpunt tussen het boor- en graaftracé (tussen Kleine Gracht nrs. 12 en 14). Omdat de duiker nu volledig wordt geboord vervalt deze bouwkuip (t.b.v. de boorinstallatie en de instroomput) en wordt deze nu aangebracht ter plaatse van de zuidoever ('binnenkant') van de Kleine Gracht (watergang). Om hinder voor de omgeving te beperken wordt:

- de bouwkuip dusdanig gesloten dat daarbuiten geen of miniale verlaging van de grondwaterstand buiten de bouwkuip optreedt.
- de damwanden van de bouwkuip worden trillingsvrij aangebracht.

Waar het water van de Kleine Gracht de duiker in stroomt, wordt een nieuwe instroomput gebouwd. Deze is circa 2,00 meter breed (buitenmaatvoering). De instroomput wordt (anders dan nu het geval is) voorzien van een automatiseringssysteem dat het waterpeil in de Kleine Gracht automatisch reguleert en signaleert wanneer er vuil voor de put ligt. Daarnaast zijn er dusdanig eisen aan de put gesteld dat de hoeveel verstoppeningen door vuil minimaliseert. Daarom kan een roosterreiniger achterwege blijven.

Derden zullen overlast ondervinden van de werkzaamheden. De overlast zal geminimaliseerd worden door:

- De duiker volledig geboord aan te leggen. Dit betekent dat er geen bouwput nodig is op korte afstand tot de woningen, zodat de kans op zetting (verzakking) nog verder geminimaliseerd is en er aanzienlijk minder overlast in de tuinen en bij de woningen plaatsvindt. Bovendien betekent dit dat de weg (Kleine Gracht) niet hoeft te worden afgesloten, hetgeen veel overlast bespaart.
- De bestaande situatie direct in de nabijheid van de duiker wordt vooraf vastgelegd (vooropnames).
- De aannemer is verantwoordelijk gesteld voor aan de uitvoering te wijten schades, zodat de aannemer behoedzaam te werk zal gaan.

2.2 Vergoeding van eventuele schade

Als gevolg van dit projectplan is geen financiële schade voorzien die aan de uitvoering van het project in de weg staat. Belanghebbenden die onverhoopt toch schade lijden, kunnen verzoeken om schadevergoeding. Het waterschap tracht dan in eerste instantie in minnelijk overleg met de betrokkene tot overeenstemming te komen. Lukt het niet om tot overeenstemming te komen, dan geldt de Schadevergoedingsregeling Waterschap Vallei en Veluwe 2013.

2.3 Legger, beheer en onderhoud

Naar aanleiding van dit projectplan dient de legger van A-wateren gewijzigd te worden. Ter toelichting: de legger bestaat uit kaarten en teksten; in de legger vindt de juridische vastlegging plaats van zaken als de ligging, vorm, afmeting en constructie van wateren of waterkeringen. Ook worden daarin de zogeheten kunstwerken vermeld zoals bruggen, stuwen en duikers. De legger is bepalend voor de verplichtingen over en weer tussen het waterschap en burgers op het gebied van de instandhouding van de waterstaatswerken. Zo blijkt bijvoorbeeld uit de legger waar de diverse keurzones geografisch gelegen zijn. In deze keurzones gelden er regels voor diverse activiteiten. Deze regels zijn vastgelegd in de keur van het waterschap en houden bijvoorbeeld in dat er niet gegraven mag worden zonder vergunning van het waterschap (watervergunning). Ook kunnen in de legger onderhoudsverplichtingen worden geregeld. Voor deze leggerwijziging zal nog een apart besluit worden genomen. Dit gebeurt nadat de werken zijn gerealiseerd.

Dit projectplan (Herziening 2013) heeft voor het beheer en onderhoud geen gevolgen. Voor de gevolgen voor het beheer en onderhoud van de totale maatregelen, zie het Projectplan 2010 en de Herziening 2012.

3 Uitvoerbaarheid

3.1 Planologische inpassing

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) zijn voor het gebied waar het project wordt uitgevoerd de bestemmingsplannen "Binnenstad" en "Dorp" vastgesteld. De voorgenomen activiteiten passen binnen de geldende bestemmingsplannen.

3.2 Planning

De uitvoeringsduur bedraagt circa 6 maanden. De start van de uitvoering is waarschijnlijk in het eerste kwartaal van 2014.

4 Procedure

4.1 Bezwaar

Belanghebbenden bij dit projectplan kunnen daartegen een bezwaarschrift indienen. Meer informatie hierover is te vinden in de bekendmaking. Vervolgens is beroep bij de rechtbank mogelijk.

4.2 Wettelijke basis

Dit besluit betreft een projectplan als bedoeld in artikel 5.4 van de Waterwet. De directie is bevoegd om namens het college van dijkgraaf en heemraden dit besluit te nemen. Dit mandaat is geregeld in artikel 3 het Organisatiebesluit Waterschap Vallei en Veluwe 2013.

4.3 Medewerking eigenaren

De uitvoering van de maatregelen uit dit projectplan gebeurt zo veel mogelijk in goed overleg met de betrokken perceeleigenaren en kan waar nodig worden vastgelegd in overeenkomsten. Mocht het niet lukken om overeenstemming te bereiken, dan kan het waterschap besluiten om de benodigde gronden te onteigenen of om aan rechthebbenden een gedoogplicht op te leggen (conform de Waterwet). Het streven blijft echter om de uitvoering in goed overleg te laten plaatsvinden.

5 Contactpersoon uitvoering

Voor vragen over het project kunt u contact opnemen met de heer J. Welling, telefoonnummer 06-3194 5825.

Voor vragen over de procedure of voor juridische vragen kunt u contact opnemen met de heer J. Doude van Troostwijk, telefoonnummer 06-1173 3137.

6 Bijlage(n)

Situatieschets