



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	2 juli 2019
Onderwerp	Projectplan waterspeelplaats Heveadorp
Projectnummer	nvt
Verseonnummer	1383615

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

het projectplan waterspeelplaats Heveadorp, 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,

.....
drs. ing. D.J. Tilkema
Directeur programma stad

Bijlage(n):
Projectplan Heveadorp met bijlage(n)



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 waterspeelplaats Heveadorp

1 Projectbeschrijving

1.1 Wat wordt aangelegd of gewijzigd?

Het project Heveadorp gaat over de aanleg van een waterspeelplaats, in samenwerking met de gemeente Renkum. Het project is bedoeld om waterbewustzijn te stimuleren en cultuurhistorische bewustwording onder de jeugd te vergroten. Er zullen enkele (speel)elementen in de kernzone van de Seelbeek (A-watgang: WL_16908) worden aangebracht; zie ook de bijgaande tekening (definitief ontwerp, zie ook hierna onder 2). Een klein deel van de kernzone wordt verbreed, over een lengte van 3 meter en met een nieuwe breedte van circa 2 meter (nu circa 1 meter). De A-watgang wordt tijdelijk omgeleid voor de aanleg. De ontwerp-tekening wordt gedragen door alle belanghebbenden.

1.2 Hoe wordt het project uitgevoerd?

Het project wordt door het waterschap uitgevoerd (afdeling Beheer Water Systeem) in samenwerking met de ontwerper (Paardekooper Tuinen). Voor de werkzaamheden zal er een korte tijdelijke omlegging plaatsvinden. Voor de omlegging zal gebruik worden gemaakt van een duiker (buis voor waterafvoer).

1.3 Welke voorzieningen worden getroffen om nadelige gevolgen ongedaan te maken of te beperken?

Er worden geen tot weinig nadelige gevolgen verwacht. Er is met een faunacontroleur gekeken of er beschermde soorten in of rondom de A-watgang aanwezig waren, dit was niet het geval. Bewoners in de omgeving, andere

betrokkenen en de gemeente Renkum zijn geïnformeerd en meegenomen in de besluitvorming. Er wordt geen financiële schade verwacht, de bewoners zullen worden geïnformeerd over de werkzaamheden.

1.4 Legger, beheer en onderhoud

De wateren die het waterschap beheert, zijn opgenomen in de legger. Dit zijn kaarten en documenten waar onder meer de ligging van het water in is opgenomen en zones waarbinnen er bepaalde regels gelden. De zone van de beek zelf, heet de kernzone. Naar aanleiding van dit projectplan / de aanleg van de waterspeelplaats zal ook de legger worden gewijzigd. Hiervoor wordt te zijner tijd nog een leggerprocedure gevolgd.

Legger

De kernzone zal worden verbreed om meer speelruimte in de beek te creëren. De kernzone wordt verbreed over een lengte van 3 meter. Met een breedte van maximaal 2 meter (Nu circa 1 meter).

Wijziging beheer en onderhoud

Er zal een beheer en onderhoud overeenkomst worden opgesteld tussen de gemeente Renkum en het waterschap.

2 Samenwerking

Gemeente Renkum neemt de waterspeelplaats mee in zijn jaarlijkse keurronde i.v.m. veiligheid. Het waterschap is en blijft verantwoordelijk voor de werking en het onderhoud van de A-watergang.

De beheerder van de waterfilterkelder (Geldersch landschap en Kasteelen) en de lokale bekenstichting zijn op de hoogte en hebben de mogelijkheid gehad om mee te denken aan het ontwerp. Beide partijen hebben inzage gehad en goedkeuring gegeven voor het uiteindeke definitieve ontwerp.

Alle inwoners van Heveadorp hebben de mogelijkheid gehad tot inspraak en zijn gevraagd mee te denken over speelelementen in het ontwerp. Hiervoor is een bewonersdag georganiseerd waarop een schetsontwerp is gepresenteerd. Op basis van de bewonersdag en een terugkoppelmoment met BWS, de bekenstichting en bewonersvereniging zijn enkele wijzigingen aangebracht aan het schetsontwerp met het huidige definitieve ontwerp als resultaat.

3 Toetsing Waterwet

Er worden elementen aangebracht in de kernzone van de beek die bedoeld zijn voor kinderen om in aanraking te komen met het water. Dit zijn onder andere grote keien en 'stepping stones'. Ter hoogte van de waterfilterkelder staat een handbedienbare stuw gepland waarmee water lokaal omgeleid kan worden via twee alternatieve waterstromen langs het huidige waterfiltergebouw.

De beek is door de provincie Gelderland aangewezen als een HEN-waterring (HEN=Hoogst Ecologisch Niveau). Hierbij wordt in oorschouw genomen dat de gebruikte materialen niet uitlogend zullen zijn. Uitlogend wil zeggen dat er (schadelijke) stoffen in het water kunnen komen vanuit bijvoorbeeld het hout van beschoeiingen. Verder zal de afwatering in de nieuwe situatie geen substantiele afwijking vertonen ten opzichte van de huidige situatie. Er heeft bovendien een faunascan plaatsgevonden waaruit blijkt dat er geen substantiele dreiging voor de (aquatische) ecologie is te verwachten.

Conclusie: Er is geen sprake van belemmering op waterkwantiteit en waterkwaliteit.

4 Uitvoerbaarheid

4.1 Planologische inpassing

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) is voor het gebied waar het project wordt uitgevoerd het bestemmingsplan 'Heveadorp 2012' vastgesteld. De voorgenomen activiteiten passen binnen het bestemmingsplan.

4.2 Planning

Afhankelijk van de ruimtelijke procedures zal de uitvoering van het project net voor of net na de bouwvakantie uitgevoerd worden. De geplande duur van de uitvoering is 2 á 3 weken. Gestreefde opleverdatum verwacht in de maand september 2019; dit hangt nog wel af van de weersomstandigheden.

5 Procedure

5.1 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.

5.2 Wettelijke basis

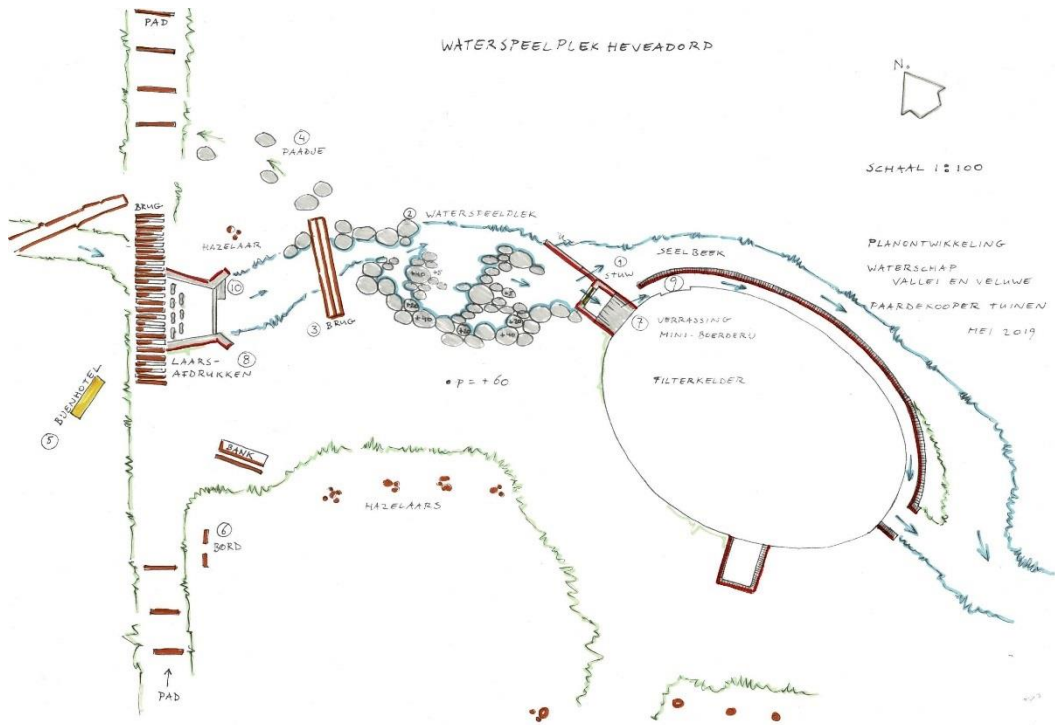
Dit besluit betreft een projectplan als bedoeld in artikel 5.4 van de Waterwet. De directie is bevoegd om namens het college van dijkgraaf en heemraden dit besluit te nemen. Dit mandaat is geregeld in artikel 3 het Organisatiebesluit Waterschap Vallei en Veluwe 2013. De projectprocedure van artikel 5.5 en volgende van de Waterwet is niet van toepassing (dit is een uitgebreide procedure voor waterstaatswerken van bovenlokale betekenis).

6 Contactpersoon uitvoering

Voor vragen over het project kunt u contact opnemen met Paul Bronkhorst (pbronkhorst@vallei-veluwe.nl) en Janine Popping (jpopping@vallei-veluwe.nl).

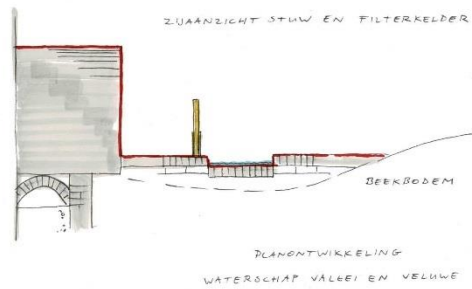
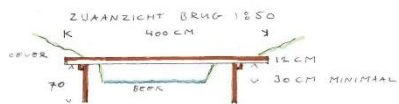
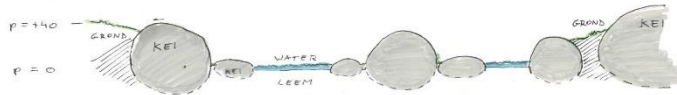
7 Bijlage(n)

7.1 Ontwerp waterspeelplaats

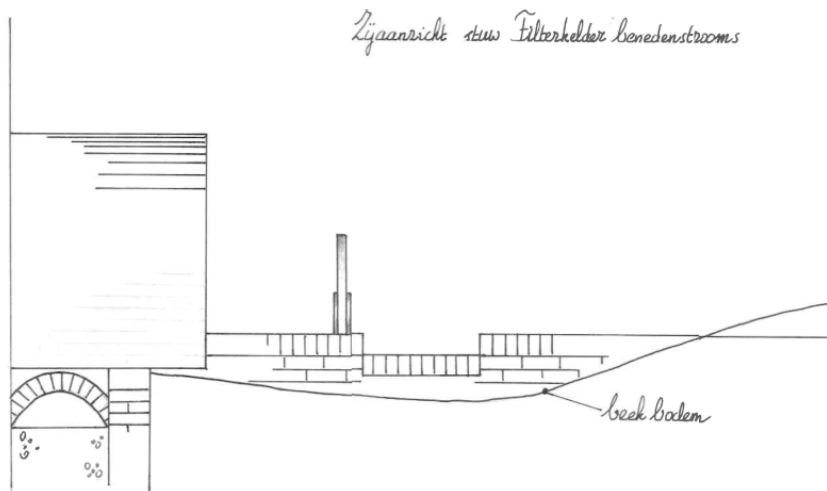
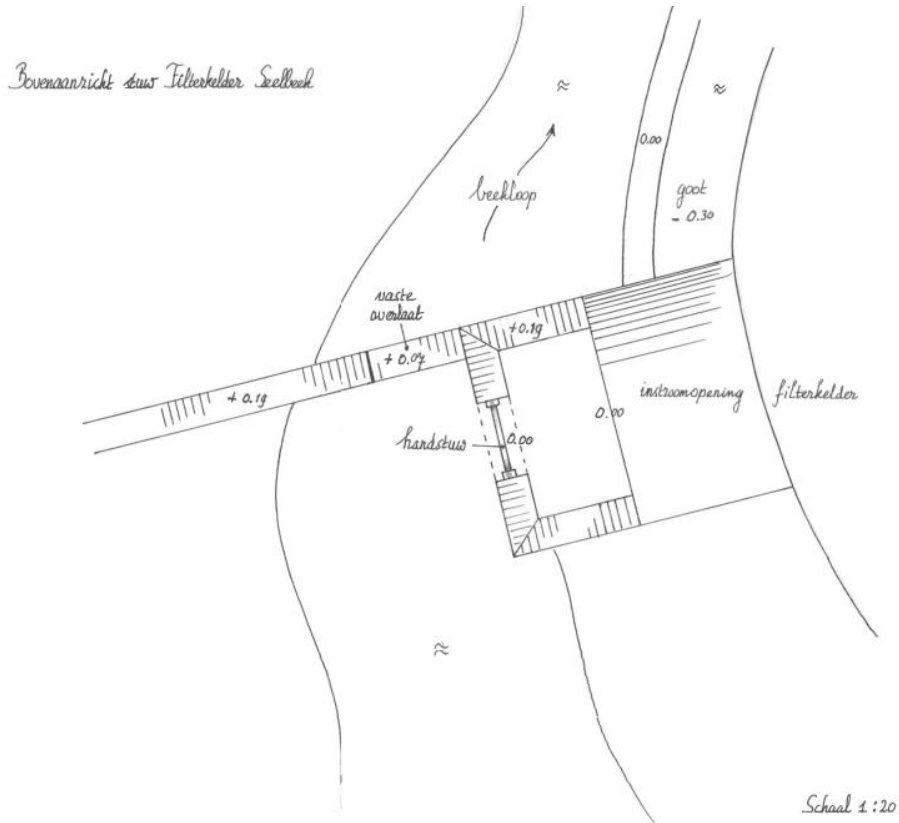


- 1 HANDSTUWTJE / RVS STUW
- 2 WATERSPEELPLEK / GLETSVERKEIEN IN LEE
- 3 BRUG / ROBINIA BALKEN
- 4 PAADJE / AVONTURENPAD OM HAZELAAR
- 5 BIJENHOTEL / DIVERSE MATERIALEN, HOUT, BASSTEEN, LEE
- 6 INFO BORD EN NATUURBELEVING-IDEEEN
- 7 VERRASSEND ELEMENT IN FILTERKELDER - BOERDERIJDIJEN
- 8 LAARSADRIJVEN, OPSTAAND BOVEN MET WATER OM OP TE LOPEN
- 9 WATERLOOP DIRECT LANGS FILTERKELDER
- 10 GOOT / WATERVAL

ZUAANZICHT WATERSPEELPLEK 1:20
KEIEN OP LEEMLAAG



7.2 Ontwerp Stuw en Waterloop



Schaal 1:20