

Onderwerp	: Projectplan Waterwet Beekherstel Buurserbeek; traject Schansweg-Oostendorper Watermolen te Haaksbergen
Status	: Definitief Besluit
Datum vastgesteld door het college van dijkgraaf en heemraden	: 11 oktober 2023
Bijlage(n)	: <ol style="list-style-type: none"><li>1. Definitief Ontwerp:<ul style="list-style-type: none"><li>- maatregelen blad 1 t/m 6</li><li>- profielen blad 1 t/m 5</li><li>- details blad 1 en 2 (Eelerwoude d.d. 20-04-2023)</li></ul></li><li>2. Inundatiekaarten T1, T10 en T100 (Eelerwoude d.d. 24-04-2023)</li><li>3. Droogleggingskaarten (huidig en ontwerp)</li><li>4. Ontwerp basiszonering watersysteem (Eelerwoude d.d. 03-03-2023)</li></ol>

## Projectplan Waterwet

Het college van dijkgraaf en heemraden van het Waterschap Rijn en IJssel besluit, gelet op artikel 5.4, eerste lid, van de Waterwet, het onderhavig projectplan Waterwet voor de uitvoering van de beekherstelmaatregelen Buurserbeek; traject Schansweg-Oostendorper Watermolen te Haaksbergen vast te stellen en uit te voeren in overeenstemming met het bepaalde in dit plan.

Het ontwerp projectplan (vastgesteld door D&H op 4 juli 2023) heeft 6 weken ter inzage gelegen. Hierop zijn geen zienswijzen ingediend. Het projectplan wordt daarom ongewijzigd definitief vastgesteld.

Op grond van artikel 5.4, tweede lid, van de Waterwet bevat een projectplan Waterwet een beschrijving van het betrokken werk, de wijze waarop het werk wordt uitgevoerd en ook een beschrijving van de te treffen voorzieningen gericht op het ongedaan maken of beperken van de nadelige gevolgen van de uitvoering van het werk.

### 1 Projectbeschrijving

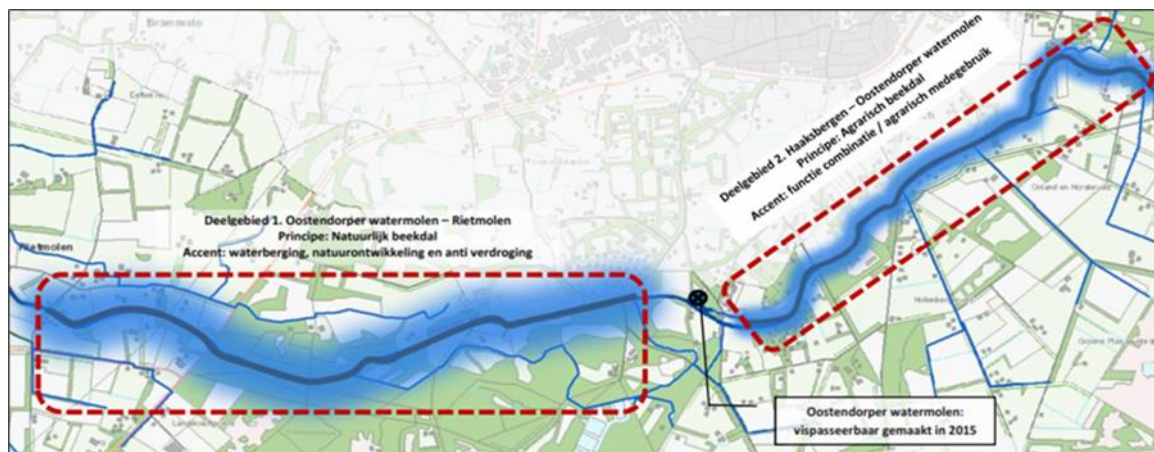
#### 1.1 Wat wordt aangelegd of gewijzigd?

##### *Inleiding en context*

Vanuit het Waterbeheerplan 2016-2021 en het Waterbeheerprogramma 2022-2027 ligt er een KRW-beekherstel opgave voor de Buurserbeek; traject Schansweg – Rietmolen.

De Buurserbeek is een KRW-waterlichaam type R5: langzaam stromende middenloop/benedenloop op zand en ambitieniveau 'hoog'. Daarnaast heeft de Buurserbeek een SED-status (Specifiek Ecologische Doelstelling) type 'Laaglandbeek' en is het een Ecologische verbindingszone voor de modellen Winde, Kamsalamander en Das.

Op basis van vastgestelde inrichtingsprincipes is samen met de belangrijkste stakeholders een ontwikkelvisie/ inrichtingsplan opgesteld. Deze is nader uitgewerkt in twee deeltrajecten, het 'natuurlijk beekdal' en het 'agrarisch beekdal', zie afbeelding 1.



Afbeelding 1: Deelgebied 1: Het natuurlijk beekdal en Deelgebied 2 het agrarisch beekdal

#### *Deelgebied 1: Natuurlijk beekdal*

Voor het westelijk deel van de Oostendorper Watermolen tot Rietmolen, is de beekherstelopgave gecombineerd met de compensatieopgave voor beek gebonden natuur van RWS i.v.m. de aanleg van de nieuwe N18. De beekherstelopgave voor dit deelgebied en de realisatie van natuurdoelen op de landgoederen Het Lankheet en Het Assink is in 2021 uitgevoerd als onderdeel van het Waterbeheerplan 2016-2021.

#### *Deelgebied 2: Agrarisch beekdal*

Voor het oostelijk deel van de Schansweg tot de Oostendorper Watermolen is in 2016 ingestemd met het inrichtingsprincipe 'Agrarisch beekdal' waarbij actief gezocht is naar de functiecombinatie landbouw en water. Hiervoor is een nadere systeemanalyse uitgevoerd en zijn gesprekken gevoerd in het gebied. Met de oogst uit het gebiedsproces is een gedragen inrichtingsplan opgesteld. De hierin opgenomen maatregelen zijn afgestemd met alle betrokken grondeigenaren. Het is een integraal plan waarin rekening is gehouden met water, natuur, droogte, landbouw, cultuurhistorie, landschap en recreatie. De uitvoering hiervan is opgenomen in het Waterbeheerprogramma 2022-2027.

#### **Inrichtingsplan**

Voor deelgebied 2, tussen de Schansweg en Oostendorper Watermolen, is vanuit de opgaven en in samenspraak met het gebied een integraal inrichtingsplan opgesteld waarbij 3,6 km beek wordt heringericht. Binnen het project is in het gebiedsproces actief gezocht naar een duurzame gebiedsontwikkeling tussen overheden, maatschappelijke organisaties en betrokken grondeigenaren. Met alle betrokken partijen is gezamenlijk gezocht naar een oplossing welke zoveel mogelijk tegemoetkomt aan de projectdoelen en individuele belangen. Dit maakt dat het project meerdere doelen dient van verschillende partijen.

Concreet zijn de projectdoelen voor WRIJ:

- KRW-beekherstelopgave over een traject van 3,6 km
- Inrichting EVZ/ SED Laaglandbeek (ecologische verbindingzone en natuurwater)
- Klimaat robuust watersysteem (Koers voorraadbeheer en Systeem op orde).

Dankzij de vrijwillige medewerking van diverse aanliggende eigenaren wordt het mogelijk om ca 3,4 km aan natuurvriendelijke oevers en 3 meanders aan te leggen, ca 2,8 km kade te verwijderen of te verplaatsen, overloopgebieden te creëren en peilopzet te realiseren. Hierdoor ontstaat er voor de ecologie de benodigde stroming en structuurvariatie in de Buurserbeek en de hogere drainagebasis is gunstig voor de landbouw en natuur in het gebied dat erg droogtegevoelig is. Vanaf de Klaashuisstraat wordt stapsgewijs de beekbodem en het peil in de beek verhoogd door de aanleg en aanpassing van cascadestuwen. Bij de Schansweg is in 2022 door de provincie Overijssel en de gemeente Haaksbergen de bestaande cascadestuw aangepast waardoor er ter plaatse van de Schansweg uiteindelijk een peilverhoging van 80 cm is gerealiseerd. Het nieuwe peil sluit beter aan op haar omgeving en de drainerende werking van de beek neemt af wat gunstig is voor de bovenstrooms hiervan gelegen Natura 2000 gebieden Buurserzand en Haaksbergerveen. Daarnaast wordt bij piekafvoeren meer water geborgen op natuur- en landbouwgronden doordat kades worden weggehaald of verplaatst. Op deze wijze wordt de Buurserbeek klimaat robuuster ingericht voor zowel extreem natte als extreem droge situaties. De urgentie hiervan is met het toenemende neerslagtekort in de zomer en de droogte in de jaren 2018 t/m 2022 nog eens extra benadrukt.

### **Watermaatregelen herinrichting Buurserbeek**

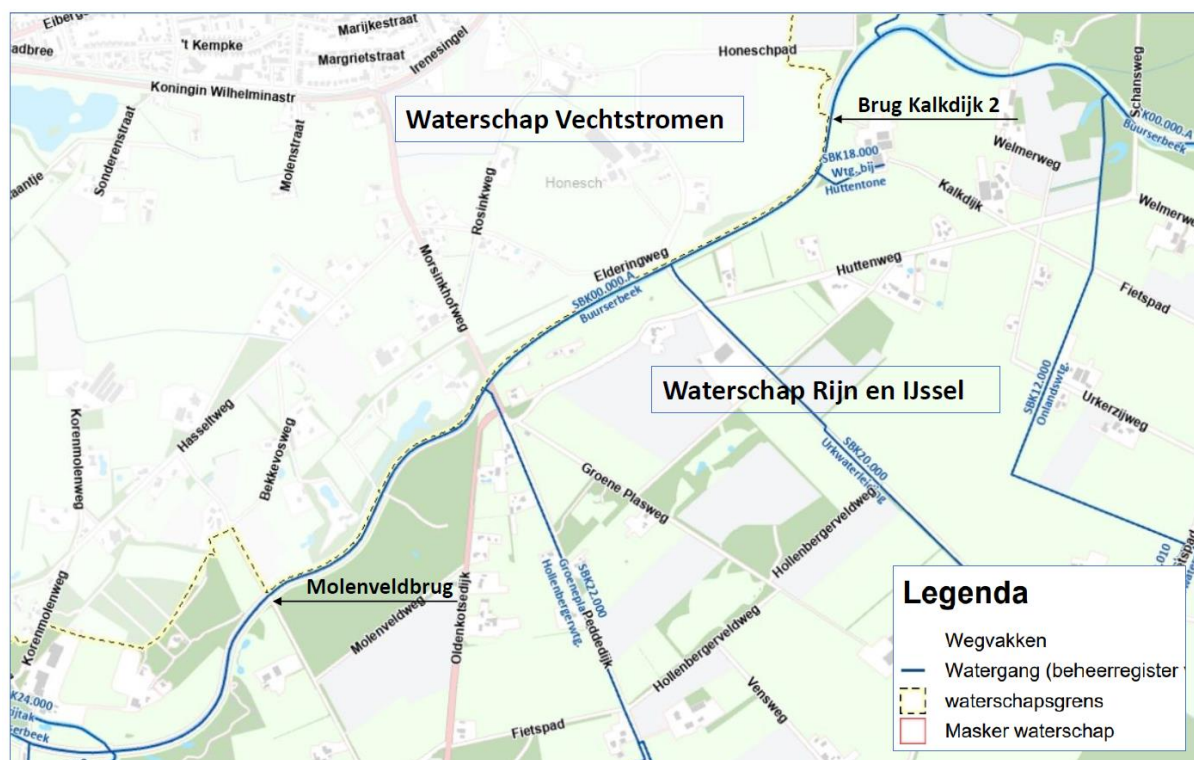
De uit te voeren maatregelen bestaan in hoofdzaak uit:

1. Verondiepen beek en doorstroomprofiel verkleinen
2. Aanleg natuurvriendelijke oever linkeroever (zuidzijde beek)
3. Aanbrengen beekhout
4. Waar mogelijk kades verwijderen en winterbed vergroten
5. Op hoogte brengen bestaande kades
6. Aanpassen bestaande bodemval en aanleg nieuwe bodemvallen t.b.v. vispasseerbaarheid en peilopzet
7. Beektracé aanpassen en enkele oude meanders herstellen en aansluiten
8. Behouden recreatieve verbindingen en bereikbaarheid van de beek voor beheer en onderhoud
9. Aanpassen afwatering van de Groeneplas- en Hollenberger watergang.

Dit projectplan Waterwet behandelt de inrichtingsmaatregelen behorende bij bovengenoemde maatregelen.

### ***Betrokken publieke partijen***

1. Waterschap Rijn en IJssel  
Waterschap Rijn en IJssel is initiatiefnemer voor de herinrichting van de Buurserbeek. Het waterschap is op basis van artikel 5.4 bevoegd om een projectplan tot aanleg of wijziging van een waterstaatswerk vast te stellen. De vaststelling gebeurt door het college van dijkgraaf en heemraden. Daarnaast is het waterschap bevoegd gezag voor het Besluit Bodemkwaliteit (waterbodem).
2. Waterschap Vechtstomen  
Waterschap Vechtstomen is geïnformeerd over de plannen voor de herinrichting van de Buurserbeek. De kade aan de noordzijde van de Buurserbeek, gelegen tussen het Honeschpad (brug Buurserbeek nabij Kalkdijk 2) en de Molenveldbrug, ligt in het beheergebied van dit waterschap, zie afbeelding 2. De belangen van dit waterschap zijn meegenomen in dit projectplan en de inhoud is tussen partijen afgestemd.



Afbeelding 2: Waterschapsgrens

3. Gemeente Haaksbergen

De gemeente Haaksbergen is geïnformeerd over de plannen voor de herinrichting van de Buurserbeek. Er heeft vooroverleg plaats gevonden over de inpassing van de maatregelen binnen het vigerende bestemmingsplan. Daarnaast is de gemeente bevoegd gezag voor de Omgevingsvergunning en het Besluit Bodemkwaliteit (landbodern).

4. Provincie Overijssel

De provincie Overijssel is in 2017 betrokken geweest bij het opstellen van de ontwikkelvisie ‘Een nieuwe Buurserbeek’; traject Schansweg – Rietmolen en heeft hierin haar doelen t.a.v. water en natuur ingebracht. De provincie is geïnformeerd over de uitwerking van de plannen voor het traject Schansweg – Watermolen. Daarnaast is de provincie bevoegd gezag voor de Wet Natuurbescherming en de Ontgrondingsvergunning.

**Wijziging Legger Watersystemen**

De Legger is een beschrijving van het waterstaatswerk en wordt vastgesteld door het Algemeen Bestuur van het waterschap. De Legger Watersystemen is een register van kaarten, tabellen en een leeswijzer waarin gegevens over de ligging, vorm, afmeting en constructie van watergangen, bergingsgebieden en bijbehorende kaden en kunstwerken zijn vastgelegd. De Legger is gepubliceerd op de website van het waterschap: [www.wrij.nl](http://www.wrij.nl).

Dit projectplan Waterwet (deelgebied 2; Schansweg tot Oostendorper Watermolen) regelt het vaststellen van de maatregelen die specifiek betrekking hebben op de aanleg- of wijziging van een waterstaatswerk (oppervlaktewaterlichaam, bergingsgebied, waterkering of ondersteunend kunstwerk). Anders gezegd, regelt dit projectplan Waterwet het vaststellen van maatregelen die een wijziging van de Legger tot gevolg hebben.

### ***Voorgenomen wijzigingen***

Er is sprake van wijzigingen van waterstaatswerken als gevolg van de werkzaamheden in het kader van dit projectplan en betreffen:

1. Verondiepen beek en doorstroomprofiel verkleinen  
Deze maatregelen beperken zich tot het traject van de Buurserbeek (SBK00.000 A) vanaf de Schansweg tot de Klaashuisstraat. De beekbodem wordt op dit traject met maximaal 40 cm verhoogd middels een aantal aan te brengen drempels op de beekbodem waartussen de beek op een natuurlijke wijze kan aanzanden. Het doorstroomprofiel van de beek wordt verkleind op die tracé-gedeelten waar de nieuw gegraven meanders onderdeel worden van de nieuwe beekloop. Ter plaatse van de meanders wordt de bestaande beek omgevormd naar een hoogwatergeul.
2. Aanleg natuurvriendelijke oever  
Deze maatregel wordt uitgevoerd over het nagenoeg het volledige traject van de Buurserbeek (SBK00.000 A), vanaf de Schansweg tot aan de Oostendorper Watermolen. Hierbij wordt de linkeroever (zuidzijde van de beek) afgegraven over minimaal de breedte van het huidige onderhoudspad (4 meter). Daar waar de huidige kade wordt verwijderd zal (gedeeltelijk) ook de ondergrond hiervan natuurvriendelijk worden ingericht.
3. Aanbrengen beekhout  
Deze maatregel wordt uitgevoerd over het volledige traject van de Buurserbeek (SBK00.000 A), vanaf de Schansweg tot aan de Oostendorper Watermolen. Langs de linkeroever van de beek die natuurvriendelijk wordt ingericht (zie ad 2), alsmede ook in de aan te leggen meanders (zie ad 6) wordt op ca 30 locaties dood hout aangebracht in de vorm van stobben en/ of boomstammen al dan niet voorzien van kluit en kruin. Dit is een beproefd concept waarbij dode inheemse bomen met wortels en takken in stromend water worden aangebracht om het leefgebied voor vissen en macrofauna te verbeteren. De bomen hebben een stamlengte van minimaal 10 meter en een stamdiameter van ca 40 cm op borsthoogte. De stobben en bomen worden goed verankerd in talud en/ of bodem zodat er geen risico bestaat dat ze wegdrijven tijdens hoogwater. De bomen worden geplaatst met de kruin in of schuin op de stroomrichting waardoor de stroming het meest optimaal blijft.
4. Waar mogelijk kades verwijderen en winterbed vergroten  
Deze maatregel wordt uitgevoerd over het nagenoeg het volledige traject van de Buurserbeek (SBK00.000 A), vanaf de Schansweg tot aan de Oostendorper Watermolen. Op met name de linkeroever wordt een deel van de bestaande kades verwijderd om het winterbed te vergroten. Het nieuwe winterbed wordt op de linkeroever begrensd door natuurlijke hoogtes en/ of nieuw aangelegde kades.
5. Op hoogte brengen bestaande kades  
Daar waar bestaande kades niet voldoen aan het gewenste veiligheidsniveau (T100 +50cm) worden deze op de juiste hoogte en afmetingen gebracht. Het minimale profiel van de kade bestaat uit een kruinbreedte van 1,5 meter en een talud van 1:1,5 aan de beekzijde en 1:3 aan de landzijde.

6. Aanpassen bestaande bodemval en aanleg nieuwe bodemvallen t.b.v. vispasseerbaarheid en peilopzet

Deze maatregel beperkt zich tot het traject van de Buurserbeek (SBK00.000 A) vanaf de Schansweg tot de Klaashuisstraat.

Er worden op dit traject 3 nieuwe bodemvallen/ pool-riffles aangelegd:

- Bovenstrooms van de Klaashuisbrug/ Urk wtg. (SBK20.000); drempelhoogte 25,65m +NAP
- Benedenstrooms van de Wtg. v.d. Huttentone (SBK18.000); drempelhoogte 25,90m +NAP
- Bovenstrooms van Witte Slats wtg. (SBK16.000); drempelhoogte 26,40m +NAP.

De volgende bodemval wordt aangepast, verhoogd en als pool-riffle uitgevoerd:

- Dit betreft bodemval: ST96210064; benedenstrooms van de Witte Slats wtg. (SBK16.000); drempelhoogte was 25,96m +NAP en wordt 26,15m +NAP.

7. Beektracé aanpassen en enkele oude meanders aansluiten

Deze maatregel beperkt zich tot het traject van de Buurserbeek (SBK00.000 A) vanaf de Schansweg tot de Klaashuisstraat en tot de Onlands watergang (SBK12.000), vanaf de Huttenweg tot aan de Buurserbeek. Om het doorstroomprofiel van de beek te verkleinen en de ecologische en morfologische waarden te versterken wordt het beektracé op een aantal locaties aangepast door nieuwe meanders te graven en oude historische meanders weer aan te sluiten op de huidige beekloop.

8. Behouden van recreatieve verbindingen en bereikbaarheid van de beek voor beheer en onderhoud

Langs de rechteroever van de Buurserbeek (SBK00 000 A) ligt een obstakelvrij onderhoudspad met een minimale breedte van 4,00 m<sup>1</sup>. Grotendeels zijn dit al bestaande aanwezige onderhoudspaden. Bij de bodemval bovenstrooms van de Klaashuisbrug en de bestaande cascdestuw benedenstrooms van de Schansweg ligt er ook langs de linkeroever van de beek een onderhoudspad tot aan het eind van de cascade. De bewegwijzerde MTB- en wandelroutes lopen grotendeels over deze onderhoudspaden m.u.v. de wandelroute nabij de Onlands watergang en nabij de Oostendorper Watermolen. Voor een doorgaande verbinding van deze wandelroutes worden nieuwe voetgangersbruggen over de Buurserbeek aangebracht.

9. Aanpassen afwatering van de Groeneplas- en Hollenberger watergang

Om meer water vast te kunnen houden wordt in de Groeneplas- en Hollenberger watergang (SBK 22.000) een nieuwe stuw geplaatst ter hoogte van Peddedijk 30. Daarnaast wordt de kavelsloot tussen de Peddedijk en de Oldenkotsedijk en de bermsloot langs de Oldenkotsedijk geprofileerd en worden een aantal duikers aangelegd/ aangepast en stuwen geplaatst om het water vanuit de Groeneplas- en Hollenberger watergang af te voeren richting de Oldenkotsedijk en daar via een slenk te infiltreren/ afvoeren in het bosgebied tegenover huis nr. 17. De basisafvoer langs de Peddedijk blijft behouden en bij piekafvoeren wordt het overtollige water via de Groeneplas- en Hollenberger watergang langs de Peddedijk afgevoerd naar de Buurserbeek.

De legger wordt in overeenstemming gebracht met de hierboven genoemde voorgenomen wijzigingen van waterstaatswerken. Het definitief ontwerp hiervoor is uitgewerkt in bijlage 1. De aangepaste basiszonering van de kern- en beschermingszones is uitgewerkt in bijlage 4.

### **1.2 Hoe wordt het project uitgevoerd?**

Het bijgevoegde definitief ontwerp (DO), zie bijlage 1, wordt verder in detail uitgewerkt tot een uitvoeringsontwerp (UO) bestaande uit o.a. bestekstekeningen en een bestek. Dit vormt de inhoudelijke basis (contractstukken) voor de aanbesteding.

De werkzaamheden zullen hoofdzakelijk bestaan uit het obstakelvrij maken van de tracés voor de nieuwe beekloop en kades, het ontgraven, aanvullen, vervoeren en verwerken van grond en breuksteen, het aanbrengen en aanpassen van duikers, cascades en voordes, het aanbrengen van dood rivierhout en het aanbrengen van beplanting voor de houtoever.

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

#### ***Waterhuishouding***

Tijdens de uitvoering zal de afvoercapaciteit van de watergangen worden gewaarborgd.

#### ***Ecologie***

Er wordt gewerkt overeenkomstig de Wet Natuurbescherming. Hierbij wordt zorgvuldig omgegaan met (beschermd) planten- en diersoorten, wordt het tijdstip van uitvoering hierop aangepast en/of worden mitigerende maatregelen genomen.

#### ***Overlast omgeving***

De overlast voor de omgeving zal zich beperken tot hinder zoals geluid en stof als gevolg van het uitvoeren van de werkzaamheden en het transport van grond en materialen. Met de te contracteren aannemer zullen afspraken worden gemaakt om de hinder zoveel mogelijk te beperken door de transportroutes zo kort mogelijk te houden. Daarnaast vindt stofbestrijding plaats door het vegen van de verharde wegen en het inzetten van rijplaten en/ of nathouden van de onverharde transportroutes. Verder zullen uiteraard de reguliere en wettelijk vastgestelde verkeersmaatregelen worden getroffen.

#### ***Beheer en monitoring***

Nadat de inrichtingsmaatregelen zijn uitgevoerd treedt de beheerfase in. Voor de legger watergangen ligt de verantwoordelijkheid voor het beheer en onderhoud bij het waterschap. De uitgevoerde inrichtingsmaatregelen creëren de uitgangspositie voor het gewenste systeem. Het beheer bepaalt of het systeem ook op de gewenste wijze blijft functioneren. Hierbij wordt ook op de ontwikkeling van de gewenste KRW-doelen gemonitord. Omdat dit binnen het project belangrijke aandachtspunten zijn, wordt hiervoor een beheer- en onderhoudsplan en een monitoringsplan opgesteld.

#### ***Algemeen***

Als gevolg van dit projectplan is geen financiële schade voorzien, die aan de uitvoering van het project in de weg staat. Voor eventueel financieel nadeel, dat onverhoopt ontstaat als gevolg van de uitvoering van het projectplan, kan een benadeelde een beroep doen op artikel 7.14 van de Waterwet. Dit artikel bepaalt dat aan degene die als gevolg van de rechtmatige uitoefening van een taak of bevoegdheid in het kader van het waterbeheer schade lijdt of zal lijden, op zijn verzoek door het betrokken bestuursorgaan een vergoeding wordt toegekend, voor zover de schade redelijkerwijze niet of niet geheel te zijnen laste

behoort te blijven en voor zover de vergoeding niet of niet voldoende op andere wijze is verzekerd. Het verzoek tot vergoeding van de schade bevat een motivering en een onderbouwing van de hoogte van de gevraagde schadevergoeding.



## 2 Toetsing Waterwet

De toepassing van de Waterwet is op grond van artikel 2.1 van de Waterwet gericht op:

- a. voorkomen en waar nodig beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

### **Toelichting:**

#### a. voorkomen en waar nodig beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste

De uit te voeren maatregelen leveren een optimalere waterhuishouding door:

- Het herinrichten van de Buurserbeek en Onlands wtg. waarbij beide beken na inrichting (blijvend) voldoen aan de NBW-normering T10 voor landelijk gebied.
- Het deels verleggen en waar nodig ophogen van bestaande kades. Deze voldoen na inrichting aan de NBW-normering T100 +50 cm veiligheidshoogte.
- Het verwijderen en verleggen van kades waardoor bij hoge afvoeren inundatie plaats vindt vanuit de Buurserbeek en Onlands wtg. naar omliggende natuur- en landbouwgronden, zie bijlage 2. Hierdoor kan ca. 80.000 m<sup>3</sup> extra water tijdelijke geborgen worden. Voor deze waterberging op gronden van derden zijn overeenkomsten opgesteld met de verschillende perceeleigenaren.
- Deze extra waterberging zorgt ervoor dat bij een T100 afvoerpiek de waterstand in de Buurserbeek benedenstrooms de watermolen met enkele centimeters afneemt. Dit draagt bij aan een klimaat robuuste beek met verlaging van afvoerpieken en minder wateroverlast voor benedenstrooms gelegen (landbouw)gronden.
- Door het aanpassen van 1 bestaande bodemval en de aanleg van 3 nieuwe bodemvallen stijgt het waterpeil in de Buurserbeek tot maximaal 60 cm t.o.v. de huidige situatie. De toekomstige waterpeilen zijn als volgt, zie bijlage 2:
  1. Peilvak 1: stuw Haaksbergse Watermolen tot nieuwe bodemval Klaashuisbrug; streefpeil is 25,45m +NAP (bij basisafvoer -> ongewijzigd t.o.v. huidige situatie)
  2. Peilvak 2: nieuwe bodemval Klaashuisbrug tot nieuwe bodemval benedenstrooms Wtg. v.d. Huttentone; streefpeil is 25,80m +NAP (bij basisafvoer 35 cm hoger dan in huidige situatie)
  3. Peilvak 3: nieuwe bodemval benedenstrooms Wtg. v.d. Huttentone tot de aan te passen bodemval benedenstrooms Witte Slats wtg.; streefpeil is 26,05m +NAP (bij basisafvoer 60 cm hoger dan in huidige situatie)
  4. Peilvak 4: aan te passen bodemval benedenstrooms Witte Slats wtg. tot aan de nieuw aan te leggen bodemval bovenstrooms van Witte Slats wtg.; streefpeil is 26,30m +NAP (bij basisafvoer 20 cm hoger dan in huidige situatie)
  5. Peilvak 5: nieuw aan te leggen bodemval bovenstrooms van Witte Slats wtg. tot aan bestaande cascade stuw Schansweg; streefpeil 26,55m +NAP (bij basisafvoer 45 cm hoger dan huidige situatie).
- Uit modelberekeningen blijkt dat in de nieuwe situatie in een strook tot ca. 150 meter langs de Buurserbeek en Onlands wtg. de peilverhoging in het traject vanaf de Klaashuisstraat tot aan de Schansweg van invloed is op de drooglegging van de omliggende gronden, zie bijlage 3. Over een beperkt oppervlak wordt de drooglegging van landbouwgrond verlaagd tot 0,6 m<sup>1</sup>. Voor natuurpercelen en inundatiezones is deze over een beperkt oppervlak minder dan 0,6 m<sup>1</sup>. Deze grondwaterstandsverhoging vermindert de drainerende werking van de beek en is daarom gunstig voor de vochtvoorraad in de aanwezige landbouw- en natuurpercelen

direct grenzend aan de beek. De grondwaterstandsverhoging heeft geen negatief effect op de aanwezige bebouwing.

Conclusie: De maatregelen verminderen de waterschaarste in het gebied en verkleinen de kans op overstromingen en wateroverlast in het aangrenzende gebied.

b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen

De uit te voeren maatregelen geven verbeterings- en uitbreidingdoelstellingen op de habitattypen door o.a.:

- Meer zuurstof in de beek, een gevarieerdere morfologie en een gezondere ecologie met meer soorten en variatie.
- Het robuuster en breder inrichten van het beekdal van de Buurserbeek waardoor het gaat fungeren als hoogwaardige natuurverbinding tussen het Haaksbergerveen / Buurserzand, via het Lankheet en het Needse Achterveld, naar het Noordijkerveld.

Conclusie: De maatregelen hebben een positieve werking op de chemische en ecologische kwaliteit van het watersysteem.

c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

De uit te voeren maatregelen leveren een bijdrage aan maatschappelijke functies door:

- Versterking van de landschappelijke kwaliteiten en de natuurbeleving van de Buurserbeek en een aantrekkelijkere omgeving met een fraaiere beleving voor toeristen en omwonenden.

Conclusie: De maatregelen hebben een positieve invloed op het vervullen van maatschappelijke functies door het watersysteem.

### 3 Wijze van uitvoering

#### 3.1 Planologische inpassing

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) is voor het gebied waar het project wordt uitgevoerd het bestemmingsplan Buitengebied Haaksbergen, vastgesteld op 22-04-2015 en bestemmingsplan Buitengebied Haaksbergen, partiële herziening veegplan 1, vastgesteld op 1-11-2017 en het provinciaal inpassingsplan Buurserzand-Horsterveen, ontwerp 13-11-2019 van kracht. De voorgenomen activiteiten passen binnen het geldende bestemmingsplan met uitzondering van het verleggen van de Onlands wtg. (SBK12.000) nabij de Schansweg. Het nieuwe tracé van deze watergang is strijdig met het geldende bestemmingsplan en er zijn geen binnenplanse afwijkingsmogelijkheden. De gemeente heeft aangegeven dat hier via een (buitenplanse) kruimelvergunning van kan worden afgeweken. Zij nemen de actualisatie daarna mee in het veegplan. Een aparte bestemmingsplanwijziging is daarom vooraf niet nodig.

#### 3.2 Andere noodzakelijke vergunningen en relevante besluiten

Naar aanleiding van dit projectplan moeten de wijzigingen in het waterstaatswerk worden meegenomen in een wijziging van de legger. 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 verbods- en gebodsbepalingen voor diverse activiteiten. Deze bepalingen zijn vastgelegd in de Keur Waterschap Rijn en IJssel 2009 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 het vaststellen van de legger wordt een apart besluit genomen.

Verder zijn de volgende overige vergunningen en besluiten van belang:

#### Vergunningen/Besluiten

Omgevingsvergunning

Wet Natuurbescherming

Ontgrondingsvergunning

Melding Besluit Bodemkwaliteit

#### Bevoegd gezag

Gemeente Haaksbergen

Provincie Overijssel

Provincie Overijssel

Gemeente Haaksbergen (landbodem) of  
Waterschap Rijn en IJssel (waterbodem)

#### 3.3 Planning

De start van de uitvoering staat gepland voor het najaar van 2023, e.e.a. afhankelijk van de weers- en terreinomstandigheden en de beschikbaarheid van voldoende cofinanciering. De totale uitvoering van de werkzaamheden duurt naar verwachting ca. 2 jaar.

#### 3.4 Overige uitvoeringsaspecten

De inrichtingsmaatregelen vinden plaats op gronden welke in eigendom zijn bij Waterschap Rijn en IJssel en bij derden (particuliere grondeigenaren). Daar waar het voor de uitvoering van de werkzaamheden noodzakelijk is om gronden van derden te betreden, zullen medewerkers van het waterschap en/ of de gecontracteerde aannemer de activiteiten vooraf afstemmen met de betreffende grondeigenaren c.q. gebruikers. Het is daarbij de intentie om tot minnelijke overeenstemming te komen. Pas als dat niet lukt wordt overgegaan tot het opleggen van gedoogplichten.

#### **4 Procedure**

Het definitief vastgestelde projectplan Waterwet wordt gedurende 6 weken digitaal ter inzage gelegd. Tegen het definitieve besluit tot vaststelling van het projectplan Waterwet is beroep bij de rechtbank in beginsel alleen mogelijk voor diegenen die in de ontwerpfase een zienswijze hebben ingediend.

De bekendmaking geschiedt digitaal via:

- <https://www.wrij.nl/actueel/bekendmakingen>
- <https://www.officielebekendmakingen.nl/waterschapsblad>.

Het projectplan ingevolge artikel 5.4, eerste lid, van de Waterwet staat in de bijlage bij artikel 1.1 van de Crisis- en Herstelwet genoemd. Hierdoor zijn de bepalingen in hoofdstuk 1, afdeling 2 van de Crisis- en Herstelwet van toepassing.

#### **5 Meer informatie**

Voor meer informatie over het projectplan Waterwet kunt u terecht bij Ronald Stapelbroek, bereikbaar via [r.stapelbroek@wrij.nl](mailto:r.stapelbroek@wrij.nl). Hij kan uw vragen beantwoorden en het plan met u doornemen.