

Onderwerp	: Projectplan Waterwet EVZ Baakse Beek Centrum Vorden (gemeente Bronckhorst)
Status	: Ontwerp besluit
Datum vastgesteld door het college van dijkgraaf en heemraden	: 10 mei 2016
Bijlagen	: • Situering projectgebied (bijlage 1) • Inrichtingskaartje (bijlage 2)

Ontwerp Projectplan Waterwet

Het college van dijkgraaf en heemraden van het Waterschap Rijn en IJssel is voornemens, gelet op artikel 5.4, eerste lid, van de Waterwet, het onderhavige projectplan voor het project 'EVZ Baakse Beek – Kern Vorden' (gemeente Bronckhorst), vast te stellen en uit te voeren in overeenstemming met het bepaalde in dit plan.

Overeenkomstig artikel 5.4, tweede lid, van de Waterwet bevat een projectplan Waterwet een beschrijving van het betrokken werk, de wijze waarop het wordt uitgevoerd alsmede 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?

Het project 'Baakse Beek – Centrum Vorden' is een zogenoemd 'no-regret project' binnen het integrale gebiedsproces Baakse Beek, waarvan het waterschap de trekker is.

De gemeente Bronckhorst realiseert het Centrumplan Vorden en geeft uitvoering aan het groenstructuurplan. Onderdeel van het centrumplan is verbetering van de verbinding tussen het centrum en de Baakse Beek en de afkoppeling van het hemelwater dat geïnfiltreerd wordt langs de Bleek in Vorden, grenzend aan de Baakse Beek. Het park langs de Baakse Beek in Vorden is één van de belangrijkste dragers van de groenstructuur van Vorden. Eén van de uitvoeringsprojecten is een meer natuurlijke herinrichting van deze zone waarmee de aantrekkelijkheid van de Baakse Beek wordt vergroot. Waterschap Rijn en IJssel, de provincie Gelderland, de Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten en de Stichting Geldersch Landschap en Kasteelen willen hier doelen realiseren zoals inrichting van de laaglandbeek, het vispasseerbaar maken van de stuw en ontwikkeling van natuur.

In 2014 hebben de gemeente Bronckhorst, de provincie Gelderland, de Vereniging tot Behoud van Natuurmonumenten, Stichting Geldersch Landschap en Kasteelen en het Waterschap Rijn en IJssel een samenwerkingsovereenkomst getekend, waarmee zij invulling willen geven aan de integrale opgave en verschillende doelen gerealiseerd kunnen worden.

Het projectplan voorziet in een natuurlijker inrichting van de Baakse Beek door de aanleg van natuurvriendelijke oevers en een vispassage en in versterking van het Gelders Natuur Netwerk (GNN; voorheen EHS-natuur). De beheer- en onderhoudssituatie wordt beter en overige functies profiteren.

De uit te voeren maatregelen staan op bijgevoegde tekeningen (zie bijlage 2).

Uitvoering van deze maatregelen leidt tot de volgende prestaties:

- *1-2 km beekherstel*
- *Circa 5 ha nieuwe natuur voor stapsteen (EVZ model Winde)*
- *1 vispassage bij stuw Horsterkamp*
- *5-10 ha aanleg nieuwe natuur in het kader van het Gelders Natuur Netwerk (GNN)*
- *Vergroten water- en natuurbeleving*

Beekherstel en nieuwe natuur als onderdeel van het GNN

De Baakse Beek wordt ingericht overeenkomstig de ecologische en waterstaatskundige doelstellingen. Natuurgebieden in Gelderland worden zo met elkaar verbonden. De Baakse Beek is in het provinciale waterplan en in het waterbeheerplan 2010-2015 aangewezen als ecologische verbindingszone, die migratie van diverse planten en dieren mogelijk maakt. De inrichting dient te voldoen aan de KRW doelstellingen en aan EVZ model Winde.

Verbetering en herstel van de beheer- en onderhoudssituatie

De Baakse Beek wordt over het traject (circa 2-3 km) plaatselijk hersteld en verbeterd, zodat het beheer en onderhoud van de watergang optimaal kan plaatsvinden.

1.1.1 Voorgenomen wijzigingen

De voorgenomen wijzigingen van een waterstaatswerk staan op de tekeningen in bijlage 2. Dit projectplan is opgesteld voor het uitvoeren van de volgende werkzaamheden:

- I. Aanleg ecologische elementen (natuurvriendelijke oevers, poelen, bos en natte graslanden). *Op meerdere locaties worden natuurvriendelijke oevers aangelegd en oude meanders hersteld (totaal circa 1-2 ha).*
- II. Herprofilering watergangen en verwijderen sedimenten
De Baakse Beek wordt over het traject (circa 3 km) plaatselijk hersteld en verbeterd, zodat het beheer en onderhoud van de watergang optimaal kan plaatsvinden.
- III. Realiseren enkelzijdig breedspoor onderhoudsstrook
Op het traject tussen de N316 en Horsterkamp wordt eenzijdig een onderhoudsstrook gerealiseerd van circa 4-5 meter breed ten behoeve van het beheer en onderhoud.
- IV. Aanbrengen brug (ten behoeve van realisatie fiets/voetverbinding)
Voor een veilige langzaamverkeerverbinding tussen de winkels aan de Dorpsstraat en Vorden zuid.
- V. Aanbrengen keerelementen met schanskorven in park
- VI. Plaatselijk aanbrengen taludbescherming van breuksteen
- VII. Aanbrengen natuurlijke speeltoestellen
- VIII. Aanbrengen stenen (voorde; doorwaadbare plaats)
- IX. Optimalisatie bestaande cascades (stenen)
- X. Optimalisatie bestaande WADI (plek waar regenwater wordt opgevangen/vastgehouden)
- XI. Aanbrengen natuurlijke speelaanleidingen
- XII. Aanleggen en herstellen wandelpaden (o.a. langs watergang)
- XIII. Aanbrengen vispassage stuw Horsterkamp
De vispassage zal uitgevoerd worden door middel van een technische constructie (zogenaamde De Wit Passage).
- XIV. Aanbrengen tijdelijke duiker t.b.v. grondtransport

1.2 Hoe wordt het project uitgevoerd?

De uitvoering bestaat grotendeels uit het machinaal ontgraven, transporteren en aanvullen van grond. Dit zal in fases/deeltrajecten worden uitgevoerd.

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

Tijdens de uitvoering waarborgt de opdrachtnemer de afvoercapaciteit van de watergangen binnen het projectgebied. T.b.v. de verkeersveiligheid vindt het grondtransport zoveel mogelijk over weiland plaats en dus minimaal op provinciale weg N316 en in dorpskern Vorden. Hiervoor worden een tijdelijke gronddam met duiker in de Baakse Beek geplaatst.

Het aanbrengen van een voorde, d.m.v. stenen, in de watergang kan leiden tot opstuwing. Door het natte profiel ter plaatse van de voorde te verruimen, is de kans op nadelige gevolgen verminderd. Desondanks kan de voorde bovenstrooms van de Schuttestraat tot maximaal enkele centimeters opstuwing zorgen bij grote afvoeren. In geval van nood, kan de voorde (stenen) met een mobiele kraan verwijderd worden.

Er wordt gewerkt volgens de Gedragscode Flora- en faunawet van de Unie van Waterschappen. Zo wordt zorgvuldig omgegaan met (beschermde) planten- en diersoorten, wordt het tijdstip van uitvoering hierop aangepast en/of mitigerende maatregelen genomen.

Met de projectpartners, grondeigenaren en gebruikers zijn afspraken gemaakt. Voorafgaand aan de uitvoering worden betrokkenen en geïnteresseerden opnieuw geïnformeerd.

Op basis van dit projectplan is geen financiële schade voorzien die de uitvoering van het project in de weg staat. In geval van 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 gericht op:

- a) het voorkomen en waar nodig beperking 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.

Conclusie:

- a) overstromingen, wateroverlast en waterschaarste:

Binnen het ontwerp blijven de theoretische watervoerende profielen van de watergangen en de daarin gelegen kunstwerken, ongewijzigd, met uitzondering van de bestaande (stenen) cascades en de aan te leggen (stenen) voorde, de fiets-/voetbrug en de vispassage. Deze kunstwerken zijn zo ontworpen dat er geen extra opstuwing optreedt of de kans op overstromingen of wateroverlast toeneemt. Bovendien wijzigen de streefpeilen van de watergangen niet t.o.v. de huidige situatie.

b) bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen:

Dit project levert een bijdrage aan het realiseren van de KRW doelstellingen uit het waterbeheerplan 2010 – 2015. Hierin zijn de doelen en beleidsopgaven voor het stroomgebied van de Baakse Beek - Veengoot vastgelegd. Het ontwikkelen van een natte ecologische verbindingszone en verbeteren van de waterkwaliteit staan daarin.

c) vervulling van maatschappelijke functies:

De doelstellingen van dit project sluiten aan bij de doelstellingen uit de Waterwet, die de uitwerking van de Kaderrichtlijn Water beoogt. Door uitvoering van de afspraken met Provincie Gelderland krijgt de ontwikkeling van zowel bestaande als nieuwe natuur een impuls. Het waterschap draagt zo bij aan deze maatschappelijke functie. De samenwerking met de projectpartners geeft tevens invulling aan de water- en natuurbeleving langs de Baakse Beek.

Conclusie:

Dit project geeft invulling aan beleidsopgaven voor de Baakse Beek, zonder dat dit nadelige gevolgen heeft voor waterkwantiteit, waterkwaliteit of voor de maatschappelijke functies.

3 Uitvoerbaarheid

3.1 Planologische inpassing

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) is voor het gebied waar het project wordt uitgevoerd het bestemmingsplan 'Gemeente Bronckhorst; *Buitengebied Hengelo en Vorden*' en 'Vorden Dorp' vastgesteld.

De maatregelen passen binnen het bestemmingsplan van de gemeente Bronckhorst.

3.2 Andere noodzakelijke vergunningen en relevante besluiten

De wijzigingen in het waterstaatswerk volgens dit projectplan worden meegenomen in de vaststelling 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 keurzones geografisch gelegen zijn. In deze keurzones gelden er regels voor diverse activiteiten. Deze regels zijn vastgelegd in de Keur van Waterschap Rijn en IJssel en houden bijvoorbeeld in dat er niet gegraven mag worden zonder vergunning van het waterschap (watervergunning). Ook kunnen in de legger de onderhoudsplichtigen worden geregeld.

Voor het vaststellen van de legger wordt een apart besluit genomen.

Verder zijn de volgende overige vergunningen en besluiten van belang:

- Omgevingsvergunning
- Uitvoeringsvergunningen en/of meldingen (BBK, NGE, F&F, etc.)

3.3 Planning

De uitvoering start eind augustus 2016 en zal ongeveer zes maanden in beslag nemen.

3.4 Overige uitvoeringsaspecten

De inrichting vindt plaats op grondgebied van verschillende eigenaren en de projectpartners. Soms is het noodzakelijk om gronden van derden te betreden om zo de werkzaamheden te kunnen uitvoeren. Medewerkers van het waterschap en / of van de opdrachtnemer zullen de uitvoering vooraf afstemmen met de betreffende grondeigenaren/gebruikers.

4 Procedure

Bij de totstandkoming van het projectplan wordt gebruik gemaakt van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht: de uniforme openbare voorbereidingsprocedure.

Dit betekent dat het ontwerp projectplan Waterwet digitaal wordt bekendgemaakt en gedurende zes weken met de bijbehorende stukken ter inzage wordt gelegd op de websites www.wrij.nl/actueel/bekendmakingen en

<https://zoek.officielebekendmakingen.nl/zoeken/waterschapsblad>

Een belanghebbende heeft de mogelijkheid om haar of zijn zienswijze ten aanzien van het ontwerp projectplan Waterwet kenbaar te maken. Na de definitieve besluitvorming is beroep bij de rechtbank in beginsel alleen mogelijk voor degenen die in de ontwerpfase een zienswijze hebben ingediend.

Zienswijzen op dit ontwerpbesluit kunnen schriftelijk of mondeling naar voren worden gebracht. Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan het college van dijkgraaf en heemraden van het Waterschap Rijn en IJssel, Postbus 148 (7000 AC) Doetinchem. Mondelinge zienswijzen kunnen kenbaar worden gemaakt via telefoonnummer 0314-369369.

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 Contactpersoon uitvoering

Voor meer informatie over het ontwerp projectplan Waterwet kunt u terecht bij de heer T. (Thijs) Willink. Hij kan uw vragen beantwoorden en het plan met u doornemen.