

Onderwerp	: Projectplan Waterwet voor het aanpassen onderhoud en infrastructuur traject Afwatering van 't Schoolt en Afwatering Schuilenbarg te Borculo.
Status	: Besluit
Datum vastgesteld door het college van dijkgraaf en Heemraden	:
Bijlage(n)	: 1. Kaart aanpassingen Afwatering van 't Schoolt 2. Principe Agrarisch beheer.

Projectplan Waterwet

Het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Rijn en IJssel heeft besloten, gelet op artikel 5.4, eerste lid, van de Waterwet, het onderhavig projectplan Waterwet voor het aanpassen van een gedeelte van de Afwatering van 't Schoolt en Afwatering Schuilenbarg nabij Borculo, vast te stellen en uit te voeren in overeenstemming met het bepaalde in dit plan.

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?

- De watergang wordt voorzien van een eenzijdig breedspoor onderhoudsstrook in plaats van de nu aanwezige tweezijdige smalspoor onderhoudspaden.
- De rechterzijde van de Afwatering van 't Schoolt en de linkerzijde van de Afwatering Schuilenbarg wordt het nu aanwezige smalspoor onderhoud pad (ca 1.80 m breed) verbreedt naar een strook voor breedspoomaterieel (≥ 4.00 m breed).
- Bij de tegenover liggende oevers wordt het nu aanwezige smalspoor onderhoud pad (ca. 1.80 m breed) vergraven tot en beheerd als natuuroever.
- Het deel van het breedspoor dat in eigendom blijft van het waterschap komt in extensief gebruik bij de aanliggende gebruiker, onder voorwaarden opgenomen in een gezamenlijk afgesloten Bruikleenovereenkomst met betrokken eigenaren.
- Het deel breedspoorstrook van de aanliggende gebruiker komt in (mede)gebruik van het waterschap ten hoeve van het kunnen uitvoeren van het onderhoud; o.m. het inspecteren, het berijden met breedspoor materieel, het deponeren en afvoeren van maaisel en bagger (bij herprofilering van de watergang).
- Er geldt een ontvangstplicht voor maaisel en bagger op de naastliggende percelen, aan beide zijden van de watergangen, evenals het recht, conform de Waterwet, voor

het Waterschap om, indien zij dat nodig acht, beide zijden van de watergangen te benaderen met onderhoudsmaterieel. De beschermingszone, thans aanwezig aan beide zijden van de watergangen, komt echter op de rechteroever te liggen. Vanaf deze zijde zal voortaan het normaal onderhoud, vooral bestaand uit maaiwerkzaamheden, aan de watergangen plaatsvinden. De beschermingszone op de linkeroever vervalt.

- Het tijdstip van maaien van de zone voor breedspoor wordt door de gebruiker afgestemd op het tijdstip van maaien van het profiel van de watergang en voorafgaand aan het maaien van het natte profiel. De maaiplanning van het waterschap aan de waterloop is hierbij leidend.
- Deze aanpassing naar normaal onderhoud met breedspoor vindt plaats op vrijwillige basis en in overleg met en goedkeuring van de aanliggende eigenaar.
- Er wordt een zakelijk recht gevestigd op de strook met betrokken eigenaren van het breedspoor om een doelmatig onderhoud te kunnen borgen.

De te wijzigen gedeelten van de watergang is weergegeven in Bijlage 1.

De aanpassing van de waterlopen heeft een positieve invloed op de waterberging vanwege de verruiming van de bovenbreedte van het huidige profiel. Het waterpeil blijft gelijk en de doorvoercapaciteit van het water neemt door de verbreding toe.

1.2 Hoe wordt het project uitgevoerd?

Werkzaamheden	Van de watergang wordt het talud aan linkerzijde zijde vergraven tot een natuuroever, binnen bestaand eigendom. Het smalspoorpad aan de rechterzijde wordt dan samen met een strook van de aanliggende gebruiker omgevormd naar een zone voor breedspoor. Het onderhoud van het gehele natte profiel wordt uitgevoerd vanaf de breedspoor onderhoudszone waarbij het maaisel wordt afgevoerd.
Materieel	Graafmachine, dumpers
Werktijden	Werkdagen tussen 7.00 en 17.00 uur
Beschrijving werkwijze	Eén zijde talud wordt vergraven en vrijkomend zand wordt verwerkt op de overzijde of elders op het onderhoudspad.

Zie bijlage 2 Principes Agrarisch beheer voor een meer uitgebreide onderbouwing en werkwijze van aanleg en onderhoud.

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

Verwachte effecten

Vanuit de zone voor breedspoor wordt onderhoud met onderhoudsmaterieel aan de watergang uitgevoerd. Vrijkomend maaisel wordt afgevoerd en verwerkt als bodemverbeteraar. De aangelegde natuuroever heeft een positief effect op de ecologische

waterkwaliteit en op de biodiversiteit. Door de herinrichting en de wijziging van de onderhoudsstrook is er geen weg terug meer. Het onderhoud zal voortaan met breedspoor materieel worden uitgevoerd.

Tijdelijke effecten

De werkzaamheden tijdens het aanpassen van oever/onderhoudspad zullen niet tot omgevingsoverlast leiden zoals geluidsoverlast en verkeershinder. De watergang ligt in landelijk gebied en de werkzaamheden worden met een graafmachine en tractoren op werkdagen en aangegeven werktijden uitgevoerd.

Tijdens de werkzaamheden is de afvoercapaciteit van de waterloop niet in het geding.

Er wordt gewerkt volgens ecologische gedragsnormen binnen het waterschap, vertaald in de Handleiding Zorgvuldig Onderhoud Waterschap Rijn en IJssel. Hiermee wordt zorgvuldig omgegaan met (beschermde) planten- en diersoorten, wordt het tijdstip van uitvoering hierop aangepast en/of worden mitigerende maatregelen genomen.

Nadeelcompensatie

Als gevolg van dit projectplan is geen financiële schade en geen uitkering van nadeelcompensatie voorzien. 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.

Conclusie:

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

Het aanpassen van de oever van de watergang heeft geen nadelig effect op de waterhuishouding in het gebied. Het aanwezige peil blijft gehandhaafd. Door de verruiming van het profiel blijven de afvoer, doorstroming en berging minimaal gelijk. Het werk is daarom in overeenstemming met het beleid van Waterschap Rijn en IJssel en de provincie Gelderland, zoals verwoord in het Waterbeheerplan 2016-2021 en Omgevingsvisie Gelderland.

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

De aangepaste natuuroever zal leiden tot een spontane vestiging van waterplanten en oeverplanten. Enige tijd na aanleg raakt de oever begroeid met moerasplanten waardoor de biodiversiteit toeneemt. Deze oever zal minder vaak meegemaaid worden zodat er gedurende het jaar vegetatie aanwezig blijft. Daarmee zal de natuuroever een positief effect hebben op de chemische en ecologische kwaliteit van het watersysteem. Het werk is daarom

in overeenstemming met het beleid van Waterschap Rijn en IJssel en de provincie Gelderland, zoals verwoord in het Waterbeheerplan 2016-2021 en Omgevingsvisie Gelderland.

c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

De watergangen in het plangebied zijn niet aangemerkt als HEN-water (hoogst ecologische niveau) of SED-water (specifiek ecologische doelstelling). De aanpassingen hebben een positieve werking op de doelen overige watergangen. De watergangen zijn gelegen in een landelijke omgeving. Het werk is in overeenstemming met het beleid van Waterschap Rijn en IJssel en de provincie Gelderland, zoals verwoord in het Waterbeheerplan 2016-2021 en Omgevingsvisie Gelderland.

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 voor gemeente Berkelland vastgesteld. De voorgenomen activiteiten passen binnen het geldende bestemmingsplan voor het plangebied.

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. Bij de eerstvolgende actualisatie van de Legger, volgend na gereedkomen van dit project, zullen deze wijzigingen worden verwerkt. Het huidige keurprofiel komt daarbij te vervallen. De onderhoudsstrook en bijhorende zoneringen worden van tweezijdig naar eenzijdig veranderd. Het keurprofiel verandert daarbij van een tweezijdig smalspoorpad (1.80- 1.80) naar een eenzijdige zone voor breedspoor aan de zijde waar het onderhoud gepleegd gaat worden (rechteroever). De keurzone wordt 5m breed vanaf de insteek. De betreffende zone voor breedspoor wordt tevens met een Zakelijk recht belast.

Eventuele afrasteringen moeten voortaan op 30 cm van de insteek komen te staan of op een grotere afstand dan 4 meter van de insteek. Dit om onderhoud met breedspoormaterieel niet te belemmeren. Deze bepaling is tevens opgenomen in de bruikleenovereenkomsten.

Voor het werk zijn geen overige vergunningen en besluiten van toepassing.

3.3 Planning

De werkzaamheden starten zodra dit projectplan gedurende zes weken ter inzage ligt. De werkzaamheden vinden onder regie van het waterschap plaats met vrijwillige medewerking. De werkzaamheden vinden plaats in 2021, met een mogelijke uitloop naar 2022.

3.4 Overige uitvoeringsaspecten

Bij een eventuele afvoer van zand zal indien noodzakelijk een AP04 kwaliteitskeuring plaats vinden.

4. Procedure

Het besluit inzake het projectplan Waterwet wordt na vaststelling (digitaal) bekend gemaakt en ter inzage gelegd op de websites: www.wrij.nl/actueel/bekendmakingen en <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/zoeken/waterschapsblad>. (komt tzt andere link)

Tegen het besluit tot vaststelling van het projectplan Waterwet is binnen zes weken na de dag van de bekendmaking bezwaar mogelijk. Ingezetenen en belanghebbenden kunnen gedurende deze zes weken schriftelijk een bezwaarschrift indienen bij het college van

dijkgraaf en heemraden van het Waterschap Rijn en IJssel, Postbus 148 (7000 AC) te Doetinchem.

Het bezwaar bevat in ieder geval: naam en adres van de indiener; dagtekening, handtekening van de indiener, een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht en de gronden van het bezwaar.

Het projectplan treedt in werking de dag na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 Algemene wet bestuursrecht schorst het bezwaar de werking van het projectplan niet. Gelet hierop kan, na indiening van het bezwaarschrift, gedurende de bezwaartermijn ook een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend. Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de afdeling Bestuursrecht van rechtbank Gelderland te Arnhem. Voor het treffen van een voorlopige voorziening is eveneens een griffierecht verschuldigd.

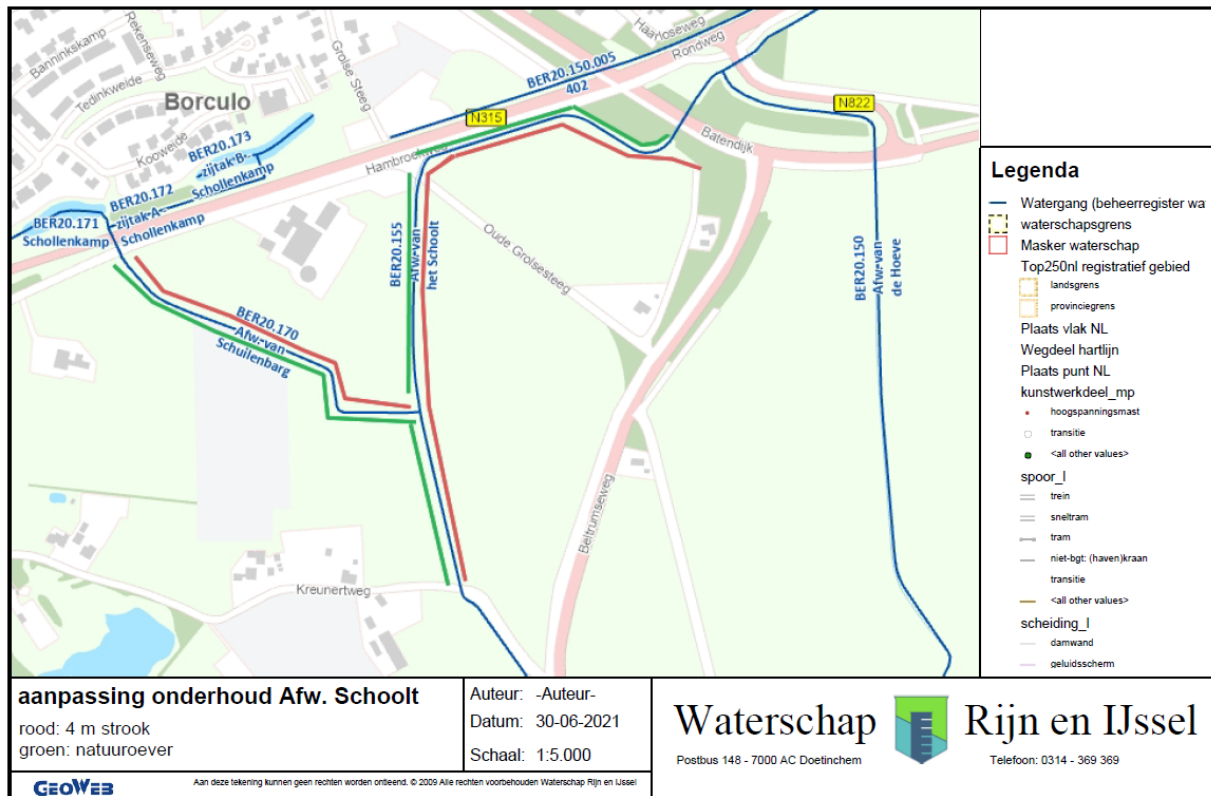
Tegen de beslissing op bezwaar staat vervolgens beroep en hoger beroep open bij de rechtbank en de Raad van State. In beginsel kunnen uitsluitend degenen die een bezwaar hebben ingediend, beroep instellen.

Op de vaststelling van een projectplan is afdeling 2 van hoofdstuk 1 van de Crisis- en herstelwet van toepassing. Dit betekent dat de belanghebbenden in het beroepschrift de beroepsgronden moeten aanvoeren.

4 Contactpersoon uitvoering werken

Voor meer informatie over het projectplan Waterwet kunt u terecht bij Karel Hesselink, adviseur watersysteem bij Waterschap Rijn en IJssel, e-mail k.hesselink@wrij.nl. De contactpersoon kan uw vragen beantwoorden en het plan met u doornemen.

Bijlage 1: Aanpassingen traject Afwatering van het Schoolt en Afwatering van Schuilenbarg.



Rood is toekomstige zijde breedspoor, groen is overzijde natuuroever.

Bijlage 2

Model Agrarisch Beheer (naar model bij het project zijwatergangen Berkeldal)

Het Waterschap Rijn en IJssel is met agrariërs in het gebied tussen Borculo en Lochem in gesprek over een andere inrichting en beheer van haar waterlopen. Het **doel** daarvan is:

- Het versterken van de biodiversiteit door een structuurrijke oever voor flora en fauna via verschraling, variatie in oevers en extensief beheer (waar mogelijk later maaien).
- Het inspelen op klimaatadaptatie door het creëren van een groter bergend vermogen
- Het vergroten van het water-bewustzijn, de beleving van waterlopen en het draagvlak onder bewoners/gebruikers van een gewijzigd beheer.
- Het verbeteren van het vasthouden van water en mineralen door het verwerken van organische stof op cultuurgrond.
- Het tegengaan van het afspoelen van maaisel/slootbagger vanaf de schouwpaden.
- Een efficiëntere bedrijfsvoering, afstemming en samenwerking met agrariërs.

In de periode november 2017 – april 2018 heeft een werkgroep van agrariërs, inwoners en overheden het model Agrarisch Beheer ontwikkeld. Het model staat in het onderstaande schema:



De **uitgangspunten** van het model Agrarisch Beheer zijn:

- Eenzijdig onderhoud via breedspoor (van tweezijdig smalspoor naar onderhoud met breedspoor materieel, vanuit één zijde).
- Bestaande smalspoor onderhoudspad (1.80m) aan deze zijde extensief in gebruik bij de boer: mest- en spuitvrij, vastlegging in gebruikersverklaring.
- Beheer van dit onderhoudspad als structuurrijk grasland: verlate maaidatum en voorafgaand aan onderhoud aan de watergang).
- (Na)beweiding mogelijk van het onderhoudspad (eventueel in voorjaar met tijdelijk raster).
- Aan de andere zijde vervalt het bestaande onderhoudspad; dit wordt ingericht als verbrede flauwe natuuroever, met als streefbeeld: beek-rivieroever
- Deze natuuroever wordt extensief onderhouden (één keer per twee jaar, 50%) vanuit de strook voor breedspoor aan de andere zijde.
- Binnen het wettelijk kader gaat het maaisel uit de sloot/ natuuroever naar het erf van de boer (vanaf dan is het de verantwoordelijkheid boer) en kan worden gebruikt als compost.
- De strook voor breedspoor wordt vastgelegd in de keur/legger met een beschermingszone.
- Het gebruik van het 1.80m onderhoudspad door de boer wordt met een Gebruikersverklaring vastgelegd.
- Eventueel een plusvariant: Agrarisch Waterbeheer, waarbij de gehele 4 meter breedspoorstrook (inclusief bestaand smalspoor) met een provinciale vergoeding contractueel wordt beheerd als natuurzone (hooiland).
- De aanpassing naar breedspoor gaat van weg tot weg i.v.m. het efficiënt door kunnen rijden (eventueel verspringen met/bij een duiker is mogelijk).
- De aanpassingen aan paden/oeveren gebeurt in overleg en voor rekening van het waterschap.
- Bestaande wandelroutes blijven gehandhaafd.



Het model is uitgewerkt met vier boeren en verkend in het gebied tussen Borculo en Lochem. Bereidheid is aanwezig dit model toe te passen bij de waterlopen langs hun gronden. Voor de boer heeft deze andere inrichting en beheer de volgende **voordelen**:

- Het slootmaaisel kan als organische stof gebruikt worden voor een beter bodembeheer.
- Imago en verwaarding biodiversiteit bijvoorbeeld via puntensysteem van Friesland Campina.
- Vermindering van de ruigtedruk vanuit het onderhoudspad.