



# besluit

Wijziging Projectplan Waterwet

---

Datum 22 december 2021  
Kenmerk RWS-2021/44894  
Zaaknr. RWSZ2021-00007949; Wijziging Projectplan Waterwet Millingerwaard

Rijkswaterstaat Oost  
Nederland

Datum  
22 december 2021

Ons kenmerk  
RWS- 2021/44894

De Minister van Infrastructuur en Waterstaat besluit, gelet op artikel 5.4, eerste lid van de Waterwet, het onderhavige wijziging projectplan voor de herinrichting Millingerwaard gelegen in het Waterstaatswerk de Waal vast te stellen en uit te voeren in overeenstemming met het bepaalde in dit projectplan.

## 1. Projectbeschrijving

Ingevolge artikel 5.4, eerste lid van de Waterwet geschiedt de aanleg of wijziging van een waterstaatswerk door of vanwege de beheerder overeenkomstig een daartoe door hem vast te stellen wijziging van het projectplan.

Op grond van het tweede lid van artikel 5.4 dient het plan tenminste een beschrijving te bevatten van het betrokken werk en 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.

In het kader van de Planologische Kernbeslissing (PKB) Ruimte voor de Rivier wordt de Millingerwaard omgevormd ten behoeve van de waterveiligheid. Hiervoor is in 2013 een definitief besluit afgegeven op het Projectplan Waterwet voor de Millingerwaard (RWS-2013/46349). Het project Ruimte voor de Rivier wordt uitgevoerd in opdracht van Staatsbosbeheer (voorheen Dienst Landelijk gebied (DLG)), namens de ministeries Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV) en Infrastructuur en Milieu (I&M, inmiddels Infrastructuur en Waterstaat I&W). Staatsbosbeheer als rechtsopvolger van DLG is door beide ministeries gemandateerd om het project uit te voeren. Het project is binnen het ministerie I&W aangemerkt als een 'eigen werk RWS' waarbij de Inspectie Leefomgeving en transport (ILT) het bevoegde gezag is voor het toezicht op de Waterwet en gerelateerde regelgeving.

De vastgestelde werктаakstelling ten behoeve van de waterveiligheid is 6 cm. Alle eerdere als ook de onderhavige wijzigingen op het vigerende Projectplan zijn ten aanzien van het beoordelingsaspect Waterveiligheid steeds getoetst aan het behalen van deze 6 cm.

Het oorspronkelijk Projectplan uit 2013 heeft inmiddels de volgende wijzigingen ondergaan:

- RWS-2015/51823 d.d. 30 november 2015: Verplaatsen mijlpaal MHW werктаakstelling naar 31 december 2016;
- RWS-2016/52290 d.d. 9 december 2016: Verplaatsen mijlpaal MHW werктаakstelling naar 31 december 2017
- RWS-2017/37239 d.d. 20 september 2017: Aanpassing uitstroombrempel en steilwand De Beijer

- RWS-2020/28932 d.d. 30 april 2020: Verlenging uitvoeringstermijn maatregelen tot 31 december 2021.

Datum  
22 december 2021

De Millingerwaard is gelegen aan de linkeroever van de Waal tussen kmr. 873.000 en kmr. 868.000 in de gemeente Berg en Dal.

#### Aanleiding

De wens om enerzijds te bezien of de milieueffecten van de resterende conform het vigerende Projectplan uit te voeren werkzaamheden verder konden worden beperkt en anderzijds te komen tot ecologische optimalisaties van het eindontwerp, heeft aanleiding gegeven nogmaals kritisch te kijken naar de grondstromenbalans van het totale project. Conform het huidige projectplan diende de grond die is vrijgekomen bij het graven van het geulenpatroon en tijdelijk is opgeslagen in de 'oude zandwinplas' geheel te worden overgepompt naar de nieuwe zandwinplas ('omputlocatie'). Dit betrof circa 2,4 mln m3. De hoeveelheid over te pompen grond is, in de nu voorgestelde wijziging, met circa 800.000m3 verlaagd. Door een kleiner deel van dit gronddepot over te pompen ontstaan een aantal aan elkaar gerelateerde optimalisaties in het ontwerp die hierna worden toegelicht.

#### Wijziging van de uitvoering

Dit Projectplan Waterwet gaat over een herziene inrichting van beide zandwinplassen en het optimaliseren door het isoleren van 'de oude eendenkooi' bij de uitvoering van de laatste onderdelen van het vigerende projectplan (RWS-2013/46349 laatst gewijzigd door RWS-2020/28932).

Door de wijziging wordt er minder werk uitgevoerd dan in het vigerende Projectplan staat aangegeven. Het gaat hierbij om het in geringere mate overpompen van zand dat tijdelijk is opgeslagen in de oostelijk gelegen locatie 'oude zandwinplas'. In het voornoemde vigerende Projectplan (paragraaf 1.7.7 ('omputlocatie')) was al omschreven, dat de vrijkomende grond uit de te graven geulen tijdelijk zou worden opgeslagen in de oostelijk in het gebied gelegen 'oude zandwinplas'. Nadat de zandwinning in de 'omputlocatie' zou zijn afgerond, zou al deze grond worden overgebracht (overgepompt) naar de 'omputlocatie' zodat daar de laatste strang in de 'omputlocatie' kon worden vormgegeven. Doordat er minder grond wordt overgepompt naar de 'omputlocatie' kunnen een aantal (ecologische) optimalisaties gerealiseerd worden.

In het kort worden hieronder de wijzigingen beschreven.

Nadere informatie per object is te vinden in Bijlage 1 - Oplegnotitie Wijziging projectplan Waterwet. Een overzicht van wijzigingen is te vinden in Bijlage 2a - Overzichtstekening Wijziging Projectplan Waterwet Millingerwaard met de bijbehorende technische tekeningen in bijlagen 2b en 2c.

Het gaat om de volgende wijzigingen:

1. Aanpassing ontwerp 'oude zandwinplas'
2. Aanpassing van ontwerp 'omputlocatie'
3. Isoleren van 'de oude eendenkooi'

##### 1. Aanpassing ontwerp 'oude zandwinplas'.

Zoals aangegeven in het vigerende Projectplan is de vrijkomende grond uit de gegraven (kwel)geulen tijdelijk opgeslagen in de oostelijk in het gebied gelegen 'oude zandwinplas'. Deze grond moet uiteindelijk overgepompt worden voor de eindoplevering naar de 'omputlocatie'. Door nieuwe inzichten en ecologische ontwikkelingen in de 'oude zandwinplas' wordt het eindontwerp van deze zandwinplas gewijzigd. Een deel van het gronddepot blijft definitief in de 'oude

zandwinplas' achter waardoor waardevolle natuur wordt toegevoegd aan het bestaande eindbeeld. Er blijft hierdoor een eiland achter waardoor extra oeverlengte ontstaat voor foeragerende vogels. Ook wordt hierdoor het leefgebied van de KRW-doelsoorten Bittervoorn en Kleine Modderkruiper vergroot. Tevens ontstaan op dit geïsoleerde eiland ontwikkelkansen voor diverse pionier soorten; langs de randen kunnen waterplantvegetaties als Gele Plomp en Watergenitaal zich ontwikkelen en op het drogere deel oibos (meer informatie KRW-doelsoorten in KRW-Leidraad Rijkwaterstaat ON (<http://www.helpdeskwater.nl/krw-leidraad>)) Zie tevens Bijlage 6 - Ecologische toetsing Optimalisatie DO Millingerwaard 20 juli 2021

Datum  
22 december 2021

### 2. Aanpassing van ontwerp 'omputlocatie'

Door het verlaagde volume grond dat wordt overgepompt, ontstaat tevens een wijziging in het eindbeeld van de 'omputlocatie'. De stroombaangeul die hier wordt gecreëerd, ook wel de duim genoemd, krijgt een bodemhoogte van 0 m NAP (was in het oorspronkelijk ontwerp 5 m + NAP). De bodem zal dus 5 m dieper zijn dan oorspronkelijk voorzien. Hierdoor blijft de stroombaangeul ook in de zomer watervoerend. Dit is gunstig voor de visfauna en bijbehorende predatoren. In het oorspronkelijke ontwerp lag droogval op de loer vanwege de steeds dieper uitzakkende rivierwaterpeilen in de droge zomers.

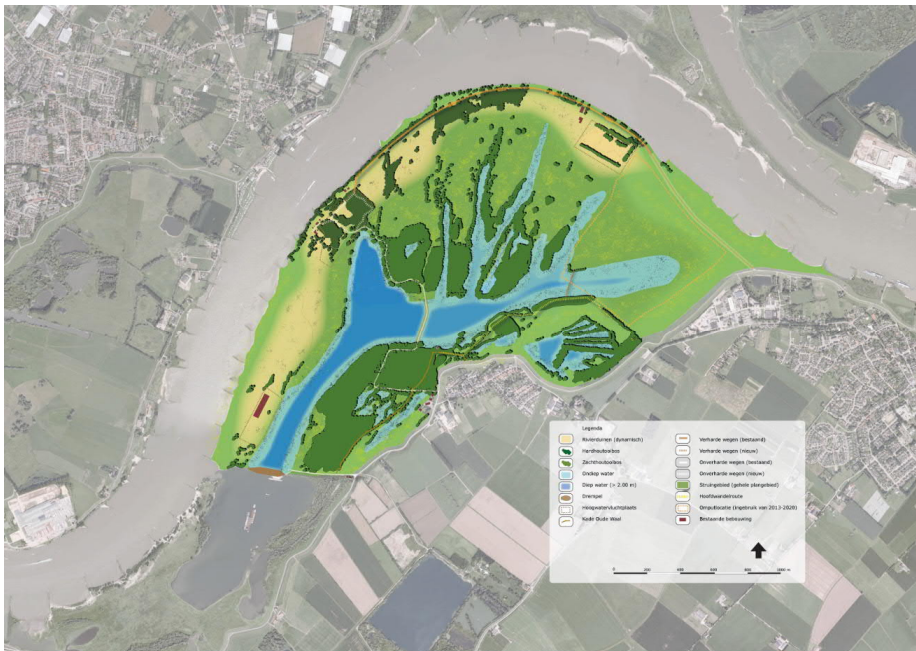
### 3. Isoleren van de 'oude eendenkooi'

Tussen de derde en vierde vinger ligt een historische oude kleiwinning (de eerste natuurontwikkeling in de Millingerwaard). Vanwege de ligging van dit deelgebied ontwikkelt zich dit tot een gebied met een lage recreatiedruk met bijbehorende ecologische voordelen. Door tussen deze twee bestaande kwelgeulen een extra geul aan te leggen ontstaat er in het midden van de Millingerwaard een rustgebied. Dit biedt een grote meerwaarde voor rust minnende grote vogelsoorten zoals de Vis- en Zearend, die overigens ook al in het gebied gesignaleerd zijn. De geul zelf biedt extra leefgebied voor vissen en andere aquatische soorten. Al met al een aanpassing die de biodiversiteit van de Millingerwaard ten goed komt vanuit de diversste natuurbeleidsdoelen (N2000, KRW, NNN en NURG). Zie tevens Bijlage 6.

Datum  
22 december 2021



Figuur 1: Herziene eindinrichting 2021



Figuur 2: Eindinrichting 2012

### *Vegetatiebeheer*

Het vegetatiebeheer t.b.v. het rivierkundig beheer voor de Millingerwaard valt onder de beheerovereenkomst tussen RWS en SBB (dd 27-9-2017). Het toekomstig beheer zal worden uitgevoerd op basis van het beheer en onderhoudsplan van het vigerende Projectplan Waterwet (Bijlage 3a - Beheer- en onderhoudsplan vingerend PpWw MW\_20130417). Staatsbosbeheer is de beheerder voor de Millingerwaard.

Datum  
22 december 2021

Alle aanpassingen in het ontwerp passen binnen de beheerverplichting conform het vigerende Beheer- en onderhoudsplan. Er vindt jaarlijks een schouw in het terrein plaats door beheerders RWS en SBB. De voorgestelde wijzigingen vallen binnen de gestelde beheerruimte. De bosontwikkeling op het eiland bij de 'oude zandwinplas' mag verruigen en behoeft geen onderhoud. De gevolgen van de wijziging voor het vegetatie worden opgenomen in de vegetatielegger. Deze wijziging heeft geen extra financiële consequenties voor RWS voor het vegetatiebeheer ihkv de rivierveiligheid. Zie tevens Bijlage 3b - Vegetatietekening Wijziging Projectplan Waterwet Millingerwaard.

### *Erosie- en sedimentatie beheer*

Het voorliggende ontwerp heeft conform artikel 4.2.8 uit de Rapportage RivierkundigeBeoordeling AKVI069n V2 d.d. 24 augustus 2021 (Bijlage 4) geen morfologische effecten in de Millingerwaard en daardoor wordt er geen hinder veroorzaakt. De wijzigingen hebben hierdoor geen invloed op de reeds bestaande afspraken tussen Staatsbosbeheer en Rijkwaterstaat over het erosie- en sedimentatie beheer.

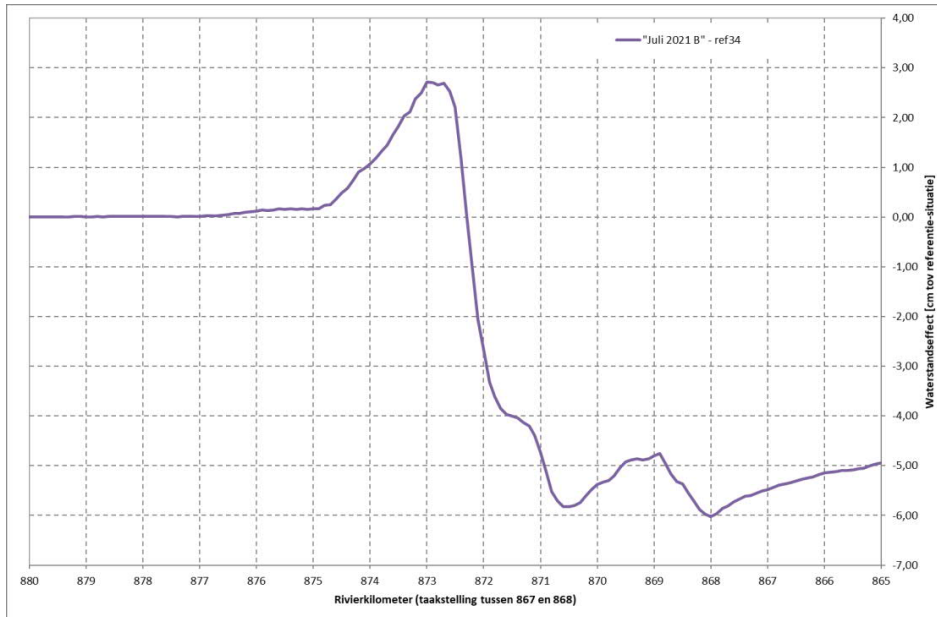
## 2. Toetsing Waterwet

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

- a. voorkoming 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.

### a. voorkoming en waar nodig beperking overstromingen, wateroverlast en waterschaarste.

Zoals eerder genoemd heeft het project in het kader van Ruimte voor de Rivier een taakstelling van 6 centimeter op rivierkilometer 867 en 868. Dit is met behulp van het PKB model getoetst. Het waterstandseffect van de voorgestelde wijziging wordt getoond in Figuur 3.



Datum  
22 december 2021

Figuur 3: MHW-waterstandseffect.

Zichtbaar is dat het waterstandseffect een waterstanddaling van 6 centimeter realiseert tussen rivierkilometer 867 en 868 bij maatgevend hoogwater. Om precies te zijn is de maximale waterstanddaling 6,03 centimeter. De opstuwingspiek is 2,72 centimeter. Met deze waterstandsding wordt de taakstelling van 6 cm behaald.

Conclusie: De beoorde wijziging heeft geen gevolgen voor het behalen van de gestelde waterstandsdoelen.

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

##### Chemische kwaliteit

Omdat de onderhavige wijziging bestaat uit een verminderde hoeveelheid over te pompen grond/specie (formeel juridisch is er sprake van baggerspecie indien het buitendijkse bodem betreft welke niet tot het drogere oevergebied behoort) die reeds eerder is ontgraven uit het aangelegde geulenpatroon, heeft die wijziging ten opzichte van het vigerende Projectplan geen nadelige invloed op de chemische kwaliteit. Immers: reeds eerder conform het vigerende Projectplan vergraven grond wordt (in verminderde mate) binnen het projectgebied op een andere locatie verwerkt. De locatie waar de kwelgeul wordt verlengd ten einde de 'de oude eendenkooi' verder te isoleren, is een locatie in het gebied waar nog niet eerder is gegraven. Teneinde eventuele puntbronnen hier uit te sluiten, is verkennend waterbodemonderzoek uitgevoerd (zie Bijlage 5 - Bodemonderzoek Sweco SWNL0266871 d.d. 15 december 2020).

De conclusie van dit onderzoek is dat de alhier vrijkomende grond moet worden ingedeeld in de klassen AW en B. Dit betekent dat deze grond binnen het project kan worden hergebruikt conform de regels van het Besluit Bodemkwaliteit.

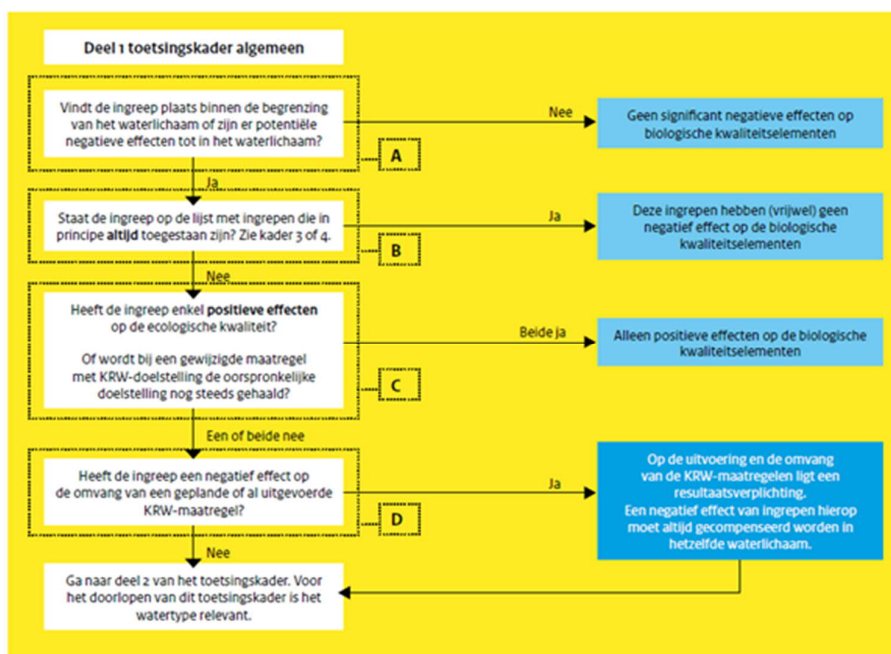
In 2019 zijn de gronddepots, met grond/ specie uit de KRW geulen in de Millingerwaard onderzocht op PFAS. Uit de resultaten blijkt dat PFAS niet is aangetroffen of in een zeer lage concentratie zijnde de bepalingsgrens als

toepassingsnorm. De grond/specie voldeed aan de norm uit het Tijdelijk Handlingskader PFAS van 8 juli 2019. Daarbij is de grond/specie uit het geulsysteem gebracht onder 'tijdelijke uitname' aangezien de vrijkomende grond wordt toegepast in de afwerking van de naastliggende 'omputlocatie'. Het materiaal uit de te verlengen geul ter plaatse van 'de oude eendenkooi' is afkomstig uit het centrum van hetzelfde werkgebied als het materiaal dat reeds in 2019 op PFAS is onderzocht. Dit werkgebied ligt in het verlengde van een reeds eerder vergraven kwelgeul (waarvan de specie derhalve was betrokken in het PFAS onderzoek in 2019).

Datum  
22 december 2021

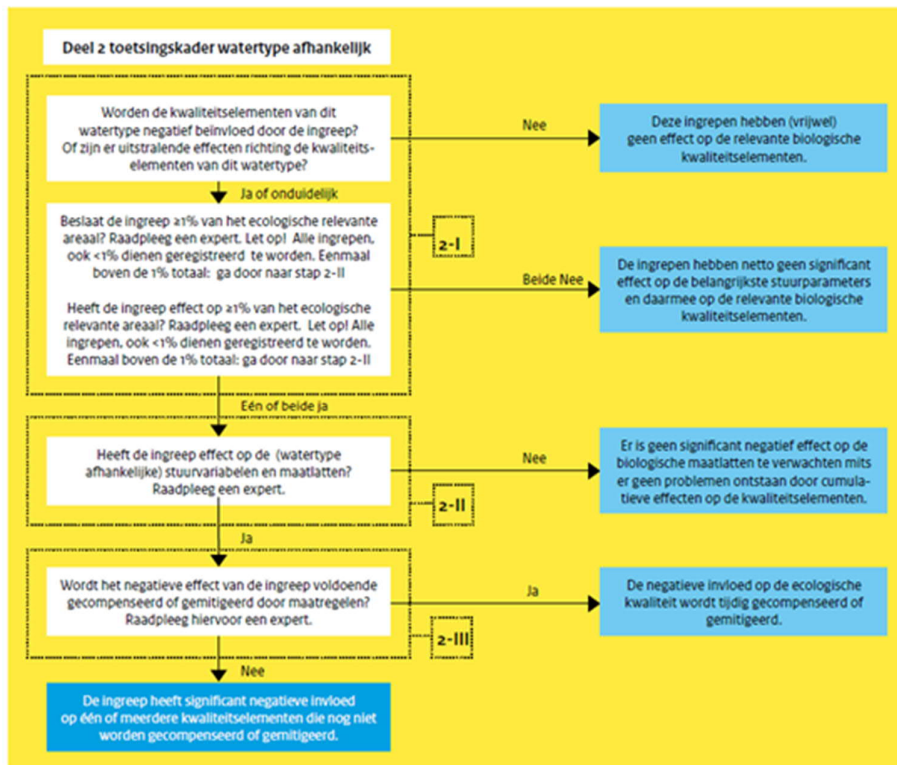
### Ecologische kwaliteit

Uit de Stroomschema's van het Toetsingskader waterkwaliteit (Bijlage 5 uit het BPRW 2016 – 2021) blijken de voorgestelde wijzigingen in de Millingerwaard in deel 1 Toetsingskader algemeen een positieve effect op de biologische kwaliteitselementen te hebben. En in deel 2 Toetsingskader watertype afhankelijk (vrijwel) geen effect te hebben op de relevante biologische kwaliteitselementen.



Schema 1: Beslisschema ecologie: algemeen gedeelte.





Schema 2 Beslisschema ecologie: watertype specifiek.

In de Millingerwaard is door de samenwerkende overheden 3,5 km aan KRW-strangen gerealiseerd in de vorm van vijftal kwelgeulen, die alleen benedenstrooms zijn aangetakt op de rivier. De hoogwatergeul (hoofdgeul en stroombaangeul) zelf wordt daarbij niet meegerekend.

Conform het Beoordelingsformulier voor KRW MIRT toets (Liefveld, 2012) richt de wijziging zich op het vergroten van het areaal ondiep water. Dit habitat vormt geschikt opgroei gebied voor vis en leefgebied voor macrofauna. De optimale uitvoering van de maatregel is een ontwerp dat veel variatie biedt aan waterdieptes, waterkwaliteit (kwel versus rivierwater) en mate van beschutting. Bij voorkeur is in het strangensysteem voldoende ruimte voor morfodynamiek waardoor variatie in substraat, waterdiepte en stroomsnelheid ontstaat.

In de Ecologische toetsing Optimalisatie (Bijlage 6) wordt het volgende geconcludeerd t.a.v. de KRW-doelen: De beoogde optimalisaties zorgen voor extra ruimte/leefgebied voor het behalen van KRW-doelen. Door de aanleg van drie extra kwelgeulen en meer oobos in de vorm van een zandig eiland zijn de effecten op de KRW-doelen positief.

### c. vervulling van de maatschappelijke functies van het watersysteem

In het Beheer en Ontwikkelplan Rijkswateren zijn de maatschappelijke gebruiksfuncties gedefinieerd, zijnde scheepvaart, natuur, drinkwater, recreatie, visserij en zwemwater. In het vigerende Projectplan Waterwet zijn de functies drinkwater en zwemwater niet van toepassing op de Millingerwaard. Dit verandert niet door de voorgestelde wijzigingen.



Hieronder wordt aangegeven of en zo ja op welke wijze de onderhavige wijziging een verandering van deze functies ten opzichte van het oorspronkelijke Projectplan tot gevolg heeft.

Datum  
22 december 2021

#### *Scheepvaart*

De effecten op de scheepvaart zijn bepaald in de rivierkundige beoordeling. (Zie tevens (Bijlage 4 - Rapportage Rivierkundige Beoordeling v5 d.d. 2 juni 2021). Ten aanzien van dwarsstroming wordt hierin geconcludeerd dat er geen effect van de wijziging ten opzichte van het definitief ontwerp 2017 is. Er treedt geen schade op of hinder voor de scheepvaart (zie paragraaf 4.9) In de voornoemde rapportage wordt ook geconcludeerd dat er geen wijzigingen optreden in het morfologisch effect in het zomerbed ten opzichte van het herziene ontwerp Projectplan Waterwet 2017. Er treedt derhalve geen schade of hinder op voor de scheepvaart.

#### *Natuur*

De eerste twee optimalisaties ('oude zandwinplas' en 'omputlocatie') liggen feitelijk buiten het KRW-ingrepen gebied. Desalniettemin zijn in de 'oude zandwinplas' positieve effecten te voorzien op de KRW-doelen door de aanleg van twee extra ondiepe zandige kwelgeulen met een oppervlak van ca 3 ha. Er is daar ruimte voor de ontwikkeling van het habitatype waterplanten (macrofyten) en extra vispaaiplaats voor limnofiele soorten. De derde optimalisatie ('de oude eendenkooi') voegt extra lengte kwelgeul toe (ca. 260 m) en draagt bij aan alle drie de doelen van de KRW (vis, macrofyten en macrofauna). De soortensamenstelling zal naar verwachting identiek zijn aan die van de al gerealiseerde kwelgeulen.

#### *Recreatie*

Er worden geen wijzigingen aangebracht in de recreatieve voorzieningen die reeds in het ontwerp 2017 voorzien waren. Hierdoor treedt geen verslechtering van de recreatiemogelijkheden op. Vanwege het achterblijven van het eiland in de 'oude zandwinplas' wordt de visuele aantrekkelijkheid van het gebied rondom deze zandwinplas vergroot. De voorgestelde wijzigingen zijn in nauw overleg tot stand gekomen met vertegenwoordigers van de bewoners van de Millingerwaard en van Kekerdom.

#### *Visserij*

In het vigerende projectplan wordt aangegeven dat er door het project Millingerwaard geen wijzigingen zijn in mogelijkheden voor visserij (zowel beroepsvisserij als recreatieve visserij). Dit verandert niet door de voorgestelde wijzigingen.

#### Conclusie toetsing doelstellingen Waterwet

De voorgenomen wijziging heeft geen nadelige effecten op het voorkomen en waar nodig beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste.

De wijziging heeft een positieve invloed op het verbeteren van de chemische en ecologische kwaliteit van het watersysteem. Hiermee is het een goede impuls voor leefomstandigheden van zowel N2000- als de KRW-doelsoorten. Zo wordt de biodiversiteit van de Millingerwaard wordt vergroot en is nog aantrekkelijke voor de recreant en de natuurliefhebber. Daarnaast geeft de wijziging voor de omgeving minder overlast en is er minder stikstof uitstoot. Er hoeft immers minder grond overgepompt te worden. De ontwerpaanpassing heeft geen invloed op de overige maatschappelijke gebruiksfuncties van het watersysteem.

Gegeven het vorenstaande wordt geconcludeerd dat de uitvoering van dit aangegeven wijzigingen in overeenstemming zijn met de doelstellingen van de Waterwet.

### 3. Wijze van uitvoering

Datum  
22 december 2021

#### *Zorgplicht en meldingen*

Bij de uitvoering zal in ieder geval voldaan worden aan de zorgplicht zoals beschreven in artikel 6.15 van het Waterbesluit en de artikelen 6.8 en 6.9 van de Waterregeling.

Het hele projectgebied is aangewezen als inrichting in de zin van het Activiteitenbesluit. Het Besluit lozen buiten inrichtingen (Blbi) is daarom niet van toepassing omdat dit alleen buiten inrichtingen werking heeft. Conform wet en regelgeving (het Besluit bodemkwaliteit) zal melding worden gedaan bij het Meldpunt Bodemkwaliteit van het toepassen van de grond/specie.

#### *MER*

Op 5 augustus 2013 heeft de Commissie voor de milieueffectrapportage een positief oordeel gegeven over de milieueffectrapportage (MER 2010 en aanvullende MER 2012) die opgesteld is voor het ruimte voor de rivier project Millingerwaard. De voorgestelde wijzigingen leiden niet tot nadelige milieugevolgen. Er treedt zelfs een vermindering op van de stikstof en CO<sub>2</sub> uitstoot zoals ook aangegeven in de passende beoordeling en natuurtoets beschreven in Bijlage 6 - Ecologische toetsing Optimalisatie DO Millingerwaard 20 juli 2021

#### *Planologische inpassing*

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) is de Millingerwaard onderdeel van het bestemmingsplan Buitengebied van de gemeente Berg en Dal en van het bestemmingsplan Buitengebied van de gemeente Ubbergen. De voorgenomen wijziging past binnen de geldende bestemmingsplannen. Voor het project is een in 2013 vastgestelde omgevingsvergunning van toepassing.

Noodzakelijke vergunningen, andere relevante besluiten of meldingsplichtige handelingen

#### *Ontgrondingenverordening provincie Gelderland*

In het kader van deze verordening is een wijziging op de vigerende ontgrondingsvergunning aangevraagd.

#### *Waterwet Waterschap Rivierenland*

Waterschap Rivierenland is adviserend in de procedure Projectplan Waterwet van Rijkswaterstaat. De impact van de wijzigingen op de waterhuishoudkundige belangen zoals kwel en wegzijging beschouwd het waterschap als beperkt en staan de voorgenomen wijziging niet in de weg.

Het waterschap heeft een positief advies uitgebracht ten aanzien van de voorgestelde wijzigingen van het projectplan.

#### *Besluit bodemkwaliteit (Bbk)*

Zoals aangegeven onder *Chemische kwaliteit* bestaat de onderhavige wijziging uit een verminderde hoeveelheid over te pompen grond die reeds eerder is ontgraven uit het aangelegde geulenpatroon. De, conform het vigerende Projectplan, vergraven grond wordt (in verminderde mate) binnen het projectgebied op een andere locatie verwerkt. De locatie waar de kwelgeul wordt verlengd ten einde 'de oude eendenkooi' verder te isoleren, is een locatie in het gebied waar nog niet eerder is gegraven. Teneinde eventuele puntbronnen hier uit te sluiten, is hier

verkennend waterbodemonderzoek uitgevoerd (zie Bijlage 5 - Bodemonderzoek Sweco SWNL0266871 d.d. 15 december 2020). De conclusie van dit onderzoek is dat de alhier vrijkomende grond moet worden ingedeeld in de klassen AW en B. Dit betekent dat deze grond binnen het project kan worden hergebruikt conform de regels van het Besluit Bodemkwaliteit.

Datum  
22 december 2021

ILT heeft een positief advies uitgebracht ten aanzien van de voorgestelde wijzigingen van het projectplan.

#### *Wet Natuurbescherming ministerie LNV*

Voor dit project werd een vergunning op grond van de (huidige) Wet natuurbescherming (Wnb) verleend op 12 september 2013 en kenmerk DSNR-RRE/12380874.

Op basis van de passende beoordeling en natuurtoets beschreven in Bijlage 6 - Ecologische toetsing Optimalisatie DO Millingerwaard 20 juli 2021 is instemming vanuit het ministerie van LNV met de conclusie dat er, als gevolg van de gewijzigde uitvoering, met zekerheid geen significant effect op de relevante instandhoudingsdoelen zal ontstaan. Uit de opgestelde stikstofberekening (verschilberekening) blijkt dat de gewijzigde uitvoering zal leiden tot minder stikstofdepositie. Daarmee kan de voorgesteld optimalisatie ondergebracht worden onder de voorschriften 5 en 6 van de Wnb-vergunning van 12 september 2013 kenmerk DGNR-RRE/12380874.

#### Globale planning

Heel jaar 2021	Aanvragen en doorlopen procedures bovengenoemde benodigde vergunningen
Eind 2021 - eind sept '22 30 september 2022	Uitvoering door aannemer Werk gereed

#### Overige uitvoeringsaspecten

##### Eigendom en effect

De maatregelen (evenals de wijziging) worden enkel uitgevoerd op de gronden van Staatsbosbeheer.

##### Kabels en leidingen

Binnen het proces van het definitieve ontwerp is een KLIC-melding gedaan. De uitvoering van de gewijzigde maatregel betreffen enerzijds reeds geroerde grond en anderzijds zijn ter plaatse van de te verlengen geul bij 'de oude eendenkooi' geen kabels of leidingen aanwezig.

##### Niet gesprongen explosieven

Voordat in het verleden is gestart met de uitvoering van de werkzaamheden ten behoeve van de realisatie definitief ontwerp 2017 is uitgebreid onderzoek gedaan naar de eventuele aanwezigheid van Niet Gesprongen Explosieven. Als gevolg van de onderhavige wijziging zal minder grond van het tijdelijke gronddepot in de 'oude zandwinplas' worden overgepompt naar de 'omputlocatie'. Dit betreft grond die afkomstig is uit de eerder aangelegd geulen (reeds geroerde grond). Verder blijkt uit de uitgevoerde onderzoeken en rapportage dat er zowel in de 'oude zandwinplas' als in het gebied van de te verlengen geul bij 'de oude eendenkooi' geen verdachte locaties meer aanwezig zijn. Indien gewenst zijn de onderzoeken en vrijgaves in het kader van OCE voor inzage beschikbaar.

#### Calamiteiten of ongewoon voorval

Indien zich in het projectgebied een calamiteit of ongewoon voorval voordoet stelt de omgevingsmanager van het project alle directe belanghebbenden onmiddellijk op de hoogte van het voorval en de maatregelen die getroffen worden om nadelige gevolgen te beperken. De aannemer houdt een logboek bij van alle ongewone voorvallen en calamiteiten. De aannemer neemt direct contact op met Staatsbosbeheer in geval van het optreden van ongewone voorvallen of calamiteiten zodat Staatsbosbeheer direct kan handelen.

Datum  
22 december 2021

#### 4. Beschrijving van voorzieningen gericht op het ongedaan maken of beperken van de nadelige gevolgen

Als gevolg van de onderhavige wijziging worden geen andersoortige werkzaamheden uitgevoerd die niet reeds voorzien waren in het definitief ontwerp 2017 conform het bestaande Projectplan. De kans dat schade ontstaat door doorvoering van de onderhavige wijziging waarvoor een benadeelde een verzoek om schadevergoeding kan indienen als bedoeld in artikel 7.14 van de Waterwet wordt door de onderhavige wijziging niet beïnvloed.

Doordat juist minder grond wordt overgepompt dan voorzien in het definitief ontwerp 2017, zal de kans op hinder en andersoortige nadelige gevolgen voor de omgeving afnemen. Aangezien de wijziging in hoofdzaak betrekking heeft op het minder overpompen van grond dan voorzien, zijn geen andere voorzieningen benodigd om nadelige gevolgen te compenseren of te beperken. De staatsecretaris van Infrastructuur en Milieu heeft op 21 april 2009 de Beleidsregels schadevergoeding Ruimte voor de Rivier vastgesteld. Deze biedt de mogelijkheid om alle verzoeken om planschade of nadeelcompensatie die verband houden met uitvoering van maatregelen voor het programma Ruimte voor de Rivier bij één Rijksloket in te dienen (<http://publicaties.minienm.nl/documenten/schadeloket-programma-ruimte-voor-de-rivier>). Verzoeken om schadevergoeding betrekking hebbende op onderhavig besluit worden ingevolge de beleidsregel door de staatsecretaris beoordeeld volgens de geldende (wettelijke) regels voor schadevergoeding zoals die op onderhavig besluit (dit projectplan Waterwet) van toepassing zijn.

#### 5. Procedure

##### 5.1 Crisis- en herstelwet

Het projectplan op grond van artikel 5.4, lid 1, van de Waterwet is genoemd in de bijlage bij art. 1.1 van de Crisis- en Herstelwet, zodat de bepalingen in hoofdstuk 1, afdeling 2 van de Crisis- en Herstelwet hierop van toepassing zijn. Dit besluit is tot stand gekomen met toepassing van procedureregels in de Algemene wet bestuursrecht.

##### 5.2 Uitgebreide procedure Aww

Uit artikel 3:10 van de Awb volgt dat afdeling 3.4 van toepassing is, indien dit bij wettelijk voorschrift of bij besluit van het bestuursorgaan is bepaald. Wanneer de wet niet voorschrijft dat afdeling 3.4 van de Awb van toepassing is, bestaat er dus op basis van artikel 3:10 Awb een keuzevrijheid voor het bestuursorgaan. De volgende zaken kunnen meespelen bij de afweging door het bestuursorgaan voor de keuze welke procedure er zal worden gevolgd:

- belanghebbenden zijn niet bekend;
- activiteit ligt gevoelig;
- activiteit is ingrijpend;

- activiteit is complex;

Het argument om in dit geval wel voor een uitgebreide procedure volgens afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht te kiezen is gelegen in het feit dat omwonenden en andere belanghebbenden in hun rechten kunnen worden aangetast, en worden daarom in de gelegenheid gesteld om hun zienswijzen kenbaar te maken over het te nemen besluit.

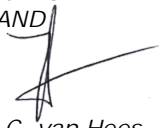
Datum  
22 december 2021

### 5.3 Behandeling van zienswijzen

Het ontwerpprojectplan is gepubliceerd in de de staatscourant en een plaatselijk huis- aan huisblad en heeft van 1 november 2021 tot en met 10 december 2021 gedurende 6 weken ter inzage gelegen op het kantoor van Rijkswaterstaat Oost-Nederland. Het ontwerpprojectplan met bijbehorende stukken was gedurende deze termijn tevens in te zien via de projectwebsite. Naar aanleiding van het ontwerpbesluit zijn geen zienswijzen kenbaar gemaakt.

Contactpersoon uitvoering werken  
Annemieke van den Berg, Staatsbosbeheer, Postbus 2, 3800 AA Amersfoort  
Telefoonnummer: 06-52401611.

DE MINISTER VAN INFRASTRUCTUUR EN WATERSTAAT  
namens deze,  
DE DIRECTEUR NETWERKONTWIKKELING RIJKSWATERSTAAT OOST-  
NEDERLAND



Drs. J.C. van Hees

## BEROEP

Datum  
22 december 2021

Bent u het niet eens met dit besluit?

Dan kunt u op grond van de Algemene wet bestuursrecht beroep indienen bij de bestuursrechter. Met deze procedure legt u de zaak aan de rechter voor om te bepalen of Rijkswaterstaat het juiste besluit heeft genomen.

Hoe dient u beroep in?

Om in beroep te gaan bij de bestuursrechter moet u, binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is bekendgemaakt, een beroepschrift indienen. U kunt uw beroepschrift sturen naar de rechtbank voor het rechtsgebied waarvan de indiener van het beroepschrift zijn woonplaats heeft of gevestigd is.

In het beroepschrift moet in ieder geval het volgende staan:

- uw naam en adres;
- een duidelijke omschrijving van het besluit waartegen u beroep instelt (bijvoorbeeld door de datum en het kenmerk van het besluit te vermelden) en zo mogelijk een kopie van het besluit;
- de reden waarom u beroep instelt;
- de datum en uw handtekening.

Voor de behandeling van een beroepschrift wordt een bedrag aan griffierecht in rekening gebracht.

Op dit besluit is afdeling 2 van hoofdstuk 1 van de Crisis- en herstelwet van toepassing. Dat betekent voor uw beroepschrift dat:

- o a. de beroepsgronden in het beroepschrift worden opgenomen;
- o b. het beroep niet-ontvankelijk wordt verklaard, indien binnen de beroepstermijn geen gronden zijn ingediend, en
- o c. deze na afloop van de beroepstermijn niet meer kunnen worden aangevuld.

Het indienen van een beroepschrift heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het besluit blijft gelden in de tijd dat uw beroepschrift in behandeling is. Als u dit niet wilt, bijvoorbeeld omdat het besluit onherstelbare gevolgen heeft voor u, dan kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de hierboven genoemde rechtbank. De rechtbank zal u hiervoor griffierecht in rekening brengen.

U kunt uw verzoek om voorlopige voorziening of uw beroep ook digitaal instellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

## Afschriftlijst

Een afschrift van dit projectplan is verzonden aan:

Datum  
22 december 2021

- Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat - Inspectie Leefomgeving en Transport, Postbus 16191, 2500 BH Den Haag t.a.v. de heer van Kesteren; [joris.van.kesteren@ilent.nl](mailto:joris.van.kesteren@ilent.nl)
- Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit, Team Natuurvergunningen, Postbus 20401; 2500 EK Den Haag t.a.v. de heer T. van Hattum; [t.g.j.vanhattum@minlnv.nl](mailto:t.g.j.vanhattum@minlnv.nl)
- Rijkswaterstaat Oost-Nederland, Afdeling Vergunningverlening, Postbus 2232, 3500 GE Utrecht t.a.v. de heer E. Fröling; [erik.froling@rws.nl](mailto:erik.froling@rws.nl) en [ON-Vergunningen@rws.nl](mailto:ON-Vergunningen@rws.nl)
- Provincie Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem t.a.v. de heer N. Groot Jebbink; [n.grootjebbink@gelderland.nl](mailto:n.grootjebbink@gelderland.nl) en [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl)
- Gemeente Berg en Dal, Postbus 20, 6560 AA Groesbeek t.a.v. mevrouw E. Tiggeloven; [e.tiggeloven@bergendal.nl](mailto:e.tiggeloven@bergendal.nl)
- Waterschap Rivierenland, Postbus 599, 4000 AN Tiel t.a.v. mevrouw K. Oosters; [K.Oosters@wsrl.nl](mailto:K.Oosters@wsrl.nl)
- Staatsbosbeheer, Postbus 2, 3800 AA Amersfoort t.a.v. de heer A. Snel; [a.snel@staatsbosbeheer.nl](mailto:a.snel@staatsbosbeheer.nl)
- Staatsbosbeheer, Postbus 2, 3800 AA Amersfoort t.a.v. de heer T. Teunissen; [t.teunissen@staatsbosbeheer.nl](mailto:t.teunissen@staatsbosbeheer.nl)
- Staatsbosbeheer, Postbus 2, 3800 AA Amersfoort t.a.v. de heer L. Willems; [l.willens@staatsbosbeheer.nl](mailto:l.willens@staatsbosbeheer.nl)
- K3 Delta, Postbus 200, 6660 AE Elst (Gld.) t.a.v. de heer Haverkamp; [t.haverkamp@k3.nl](mailto:t.haverkamp@k3.nl)
- K3 Delta, Postbus 200, 6660 AE Elst (Gld.) t.a.v. de heer Taverne; [F.Taverne@k3delta.nl](mailto:F.Taverne@k3delta.nl)
- Wetering, Cereslaan West 11, 5384 VT Heesch t.a.v. de heer Sijbring; [jan.s@wetering.nl](mailto:jan.s@wetering.nl)
- Boskalis, Postbus 4234, 3006 AE Rotterdam t.a.v. de heer B. Peeters; [ben.peeters@boskalis.com](mailto:ben.peeters@boskalis.com)
- Royal Haskoning Postbus 1132, 3800 BC Amersfoort t.a.v. de heer J. van Rijsbergen; [jaco.van.rijsbergen@rhdhv.com](mailto:jaco.van.rijsbergen@rhdhv.com)



## Bijlagen

Datum  
22 december 2021

Bijlage 1 - Oplegnotitie Wijziging projectplan Waterwet

Bijlage 2a - Overzichtstekening Wijziging PpWw Millingerwaard

Bijlage 2b - Technische tekening nummer 1546 586 0 blad 2

Bijlage 2c - Technische tekening nummer 1546 573 0 blad 2

Bijlage 3a - Beheer- en onderhoudsplan vingerend PpWw MW\_20130417)

Bijlage 3b - Vegetatietekening Wijziging PpWw Millingerwaard

Bijlage 4 - Rapportage RivierkundigeBeoordeling AKVI069n V2 d.d. 24 augustus  
2021

Bijlage 5 - Bodemonderzoek Sweco SWNL0266871 d.d. 15 december 2020

Bijlage 6 - Ecologische toetsing Optimalisatie DO Millingerwaard 20 juli 2021