

## **Ontwerp Projectplan Waterwet**

# Aanpassen Nederweerder Vlakwater

## Traject

### Vissensteert – weg Vlakwater



- **Hoofdstuk 1 Projectbeschrijving**

- **1.1 Aanleiding en doel**

Waterschap Limburg is voornemens om de waterloop Nederweerder Vlakwater en de waterloop Noodoverlaat Vlakwater aan te passen tussen de noodoverlaat naar de Vissensteert en de weg het Vlakwater. Zie de overzichtstekening WL-180929. De afwatering van het gebied Vlakwater is in het project Sarsven en de Banen aangepast. De verbinding naar de Vissensteert is afgesloten en vervolgens is de Nederweerder Vlakwater aangesloten op de bovenloop van de Leveroysebeek. Het waterstelsel is hiervoor aangepast.

Bij een extreme neerslagperiode (zoals in 2016) kan de Leveroysebeek de afvoer onvoldoende verwerken. Het resultaat is dat het water in het gebied Vlakwater niet goed tot afvoerkomt. Er ontstaat lokaal zelfs inundatie. De grootste klacht is dat het lang duurt voordat het water tot afvoer komt.

Met de onderhoudsdienst en de grootste belanghebbende is gesproken over de gewenste oplossing.

Het voorstel is om de oude afvoersituatie via de Vissensteert tijdelijk te herstellen indien zich een situatie voordoet met extreme neerslag en afvoer.. Dit betekent enkele ingrepen in de waterhuishouding.

Op grond van artikel 5.4. van de Waterwet dient het waterschap daarom een projectplan op te stellen.

De geplande werkzaamheden hebben tot doel om de waterdoorvoer bij extremere afvoeren veroorzaakt door piekbuien beter te kunnen afvoeren en de verbeteringswerken zullen worden uitgevoerd in overeenstemming met het bepaalde in dit projectplan

- **1.2 Ligging en begrenzing plangebied**

Het plangebied Vlakwater ligt in de gemeente Nederweert ten zuiden van het natuurgebied Sarsven en de Banen.

In figuur WL-180929 is de ligging van het plangebied en de werkzaamheden aangegeven.

- **1.3 Beschrijving van de waterstaatswerken (gewenste situatie)**

Op grond van artikel 5.4 lid 2 van de Waterwet bevat een projectplan:

- een beschrijving van de voorgenomen werken,
- de wijze waarop deze worden uitgevoerd,
- een beschrijving van de te treffen voorzieningen gericht op het ongedaan maken of beperken van de nadelige gevolgen van de uitvoering van de werken.

#### **Voorgenomen wijziging**

De voorgenomen wijzigingen bestaan uit :

- Verlagen van de drempelhoogte van de stuw Vis4. Het stuwpeil blijft overigens het zelfde.
- Verlagen overstordrempel noodoverlaat tussen watergang Noodoverlaat Vlakwater en de Vissensteert.
- Aanbrengen opstelplaats t.b.v. noodpompen bij de noodoverlaat.
- Vlak maken van de watergang Noodoverlaat Vlakwater.
- Herprofileren watergang Nederweerder Vlakwater.
- Aanbrengen stuw in Nederweerder Vlakwater nabij de weg Vlakwater.

Zie overzichtstekening WL-180929

#### **Wijze van uitvoering**

De realisatie van de werkzaamheden zal uitgevoerd worden door een aannemer grondwerken.

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.

#### **Te treffen voorzieningen**

De werkzaamheden hebben tot gevolg dat bij extreme afvoeren de oude afvoersituatie tijdelijk hersteld kan worden zodat gebruik gemaakt kan worden van de afvoercapaciteit van de Vissensteert.

In drogere weersomstandigheden wordt de Vissensteert op een hoger peil gehouden dan in het verleden om een drainerende werking op natuurgebied De Banen te voorkomen. De noodoverlaat wordt dan ook alleen gebruikt bij hoge piekafvoeren

Als gevolg van dit ontwerp-projectplan is geen financiële schade voorzien die aan de uitvoering van het project in de weg staat. Indien een belanghebbende ten gevolge van dit besluit toch schade lijdt of zal lijden, die redelijkerwijs niet of niet geheel te zijnen laste behoort te blijven en ten aanzien waarvan de vergoeding niet of niet voldoende anderszins is verzekerd, kan op grond van artikel 7.14 van de Waterwet een verzoek om schadevergoeding worden ingediend. Voor de wijze van indiening van een dergelijk verzoek

en voor de procedure wordt verwezen naar de Verordening Nadeelcompensatie Waterschap Limburg.

De graafwerkzaamheden vinden plaats op eigendommen van het waterschap. Voor eventuele schade tijdens de uitvoering is de aannemer aansprakelijk. De aannemer sluit hiertegen een verzekering af. De construction-all-risks-verzekering, kortweg **CAR**-polis genoemd.

Grondtransport is niet voorzien. De grond zal lokaal worden verwerkt.

- **1.4 Beschikbaarheid gronden**

De werkzaamheden worden uitgevoerd op percelen die in eigendom zijn van het waterschap.

- **1.5 Effecten van het plan**

Het plan leidt er toe dat dat bij extreme neerslag het gebied Vlakwater ook gebruik kan maken van de afvoercapaciteit van de Vissensteert. Het gebied zal dan eerder af kunnen voeren om de effecten van wateroverlast sneller te verminderen.

- **1.6 Legger**

Ingevolge artikel 5.1, eerste lid, van de Waterwet draagt de beheerder zorg voor de vaststelling van een legger. In de legger worden de ligging, vorm, afmeting en constructie waaraan waterstaatswerken moeten voldoen omschreven. Door de provincie is in de Waterverordening Limburg nader omschreven welke waterlopen in de legger vastgelegd dienen te worden en wanneer ontwerpgegevens moeten worden opgenomen.

Daarnaast schrijft artikel 78, tweede lid van Waterschapswet voor dat het waterschap dient te beschikken over een legger waarin de onderhoudsplichtigen en onderhoudsverplichtingen zijn opgenomen. Beide wettelijke verplichtingen zijn door het waterschap in één legger geïntegreerd.

De legger bepaalt op grond van de Keur tot waar het regime van de Keur van toepassing is. De Keur bevat gebods- en verbodsbepalingen en biedt een grondslag voor algemene regels. Deze bepalingen zijn verschillend voor in de legger opgenomen primaire en secundaire oppervlaktewateren.

Naar aanleiding van het projectplan dient de legger wel te worden aangepast. Voor het wijzigen van de legger zal een separaat besluit worden opgesteld. De procedures worden op elkaar afgestemd omdat beide besluiten onlosmakelijk met elkaar verbonden zijn.

- **1.7 Beheer en onderhoud**

Het waterschap is eigenaar en beheerder van de watergangen Nederweerder Vlakwater, Noodoverlaat Vlakwater en als zodanig ook verantwoordelijk voor het toekomstig beheer en onderhoud. Het huidige beheer en onderhoud wordt voortgezet

- **Hoofdstuk 2 Verantwoording**
- **2.1 Verantwoording op basis van wet- en regelgeving**

Het werk dient bij te dragen aan de doelstellingen van de 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 (artikel 2.1 Waterwet).

De bijdrage van dit project bestaat uit:

*a. overstromingen, wateroverlast en waterschaarste*

Door de in dit projectplan beschreven werkzaamheden zal de kans op, en de duur van, wateroverlast afnemen.

*b. chemische en ecologische kwaliteit  
niet van toepassing*

*c. gevolgen maatschappelijke functies watersysteem  
niet van toepassing*

- **2.2 Verantwoording van de keuzen in het project**

Ten behoeve van de uitvoering van het projectplan zijn onderstaande aspecten beoordeeld:

*Archeologie*

Er is in het kader van het project Sarsven en de Banen een archeologisch bureau onderzoek uitgevoerd. Er is geen reden om aan te nemen dat de werkzaamheden effect hebben op archeologie. De aannemer krijgt instructies om aangetroffen archeologie te melden.

*Kabels en leidingen*

Voor zover bekend liggen er geen leidingen in het projectgebied. Bij de KLIC-melding die voor de uitvoering van de werkzaamheden dient te gebeuren zal dit inzichtelijk worden. Indien nodig zullen afspraken met de betreffende nutsbedrijven gemaakt worden.

### *Explosieven*

Er is geen reden om aan te nemen dat een Niet Gesprongen Explosieven (NGE) – bodemonderzoek noodzakelijk is. In het kader van het recent uitgevoerde project Sarsven en de Banen is reeds een bureau vooronderzoek uitgevoerd.

- **2.3 Benodigde vergunningen en meldingen**

Om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren zijn <de hieronder vermelde meldingen ingediend>< en> <onderstaande vergunningen> aangevraagd:

#### *Omgevingsvergunning*

Voor de uit te voeren werkzaamheden is geen vergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht nodig

#### *Besluit bodemkwaliteit*

De aannemer zal voor aanvang werkzaamheden de benodigde onderzoeken uitvoeren en de noodzakelijke melding uitvoeren

#### *Bouwstoffen*

Alle toe te passen bouwstoffen/materialen (beton, e.d.) die in contact komen met het watersysteem zullen voldoen aan de kwaliteitsregels van het Besluit Bodemkwaliteit

#### *Grond/baggerspecie*

Voor wat betreft de toepassing van grond of (onderhouds)baggerspecie is het Besluit bodemkwaliteit van toepassing.

- **2.4 Communicatie**

Met oevereigenaren en de gebiedsbeheerder van het waterschap in dit gebied.

- **Hoofdstuk 3 Rechtsbescherming**

### **Projectplan**

#### *Procedure ontwerp projectplan*

Het ontwerp projectplan wordt zes weken ter inzage gelegd. In die periode kunnen belanghebbenden een zienswijze over het ontwerp van het projectplan bij het dagelijks bestuur van het waterschap indienen. Na deze periode wordt het projectplan, met eventueel daarbij gevoegd de zienswijzen en de reactie van het waterschap daarop, vastgesteld.

Alleen belanghebbenden die tijdig over het ontwerpbesluit een zienswijze naar voren hebben gebracht of belanghebbenden die niet kan worden verweten geen zienswijze over het ontwerpbesluit naar voren hebben gebracht, kunnen tegen het besluit tot vaststelling van het projectplan beroep instellen.

### **Legger**

#### *Uitgebreide procedure conform afdeling 3.4 Awb*

Tegen het ontwerp-wijzigingsbesluit van de legger dat vooraf is gegaan door een waterstaatkundig besluit (zoals een projectplan) kunnen geen zienswijzen worden ingediend. Een eventuele zienswijze over de ontwerp-leggerwijziging dient kenbaar gemaakt te worden tegen het ontwerp-projectplan.

- **Hoofdstuk 4 Bijlagen**
  - overzichtskaart WL-180929 met locatie plangebied
  - leggerwijziging met kaart



