

Projectplan Waterwet

Verplaatsen stuw 280 DHS Nieuwe Ervenloop nabij de Ploegstraat te Someren-Eind

Document titel	Projectplan Waterwet Verplaatsen stuw 280 DHS Nieuwe Ervenloop nabij de Ploegstraat te Someren-Eind
Status	Definitief
Datum	6 april 2017

Inhoudsopgave

1	Projectplan Waterwet	3	
1.1	Deel I	Verplaatsen stuw 280 DHS	4
1.2	Deel II	Verantwoording	10
1.3	Deel III	Rechtsbescherming	12
1.4	Deel IV	Bijlagen	13

Projectplan Waterwet

Leeswijzer

Het ontwerp projectplan verplaatsen stuw 280 DHS Nieuwe Ervenloop te Someren-Eind bestaat uit vier delen. In deel I wordt beschreven wat het waterschap gaat doen en hoe het werk wordt uitgevoerd. Deel II geeft een toelichting op waarom dit werk wordt uitgevoerd. Dit deel is, met andere woorden, de onderbouwing van het plan. Deel III geeft informatie over de rechtsbescherming en de procedures, en deel IV bevat de bijlagen.

1.1 DEEL I AANLEG VAN TWEE WANDEN T.B.V. DE IJSVOGEL

1 Aanleiding en doel

Ter plaatse van de waterloop 'Nieuwe Ervenloop (code 280004)' gelegen nabij de Ploegstraat te Someren-Eind wordt de huidige stuw 280 DHS circa 150 meter verplaatst.

De stuw 280 DHS is medio 2015 door het waterschap, in overleg met de heer Hikspoors, wonende aan de Zandstraat 85 Someren (aangelande), geplaatst met als doel het conserveren van water. Voordeel van het plaatsen van de stuw was dat er water wordt vastgehouden en in droge periode hierdoor de heer Hikspoors minder het land hoeft te beregenen.

Het conserveren van water is een van de doelstellingen uit het programma ; Voldoende water en Robuust watersysteem uit het Waterbeheerplan 2016-2021 van Waterschap Aa en Maas. Tevens is dit een maatregel welke past conform de doelstellingen uit het project "Deltaplan hoge zandgronden" waar het Waterschap deelnemer van is.

Echter, door het plaatsen van de stuw staat sindsdien het waterpeil in de waterloop Nieuwe Ervenloop hoger. Door dit hogere peil ervaart de heer H. van Mierlo van het Kassencomplex aan de Ploegstraat 57 (aangelande dhr. Van Mierlo) problemen bij het afvoeren van het hemelwater dat van zijn kassencomplex afkomstig is. Het hemelwater van de kascomplexen wordt eerst geborgen in een bassin waarna het water bij veel neerslag middels een put met pomp wordt afgevoerd naar de leggerwaterloop. Voorheen (voor 2015) stond er weinig water in de leggerwaterloop maar sinds het plaatsen van de stuw staat het waterpeil hoger waardoor er terugstroom van oppervlaktewater plaatsvindt in de afvoerleiding van het hemelwater. De beperking in afvoer van het hemelwater is voornamelijk tijdens de piekbuien in juni 2016 aan het licht gekomen.

In overleg d.d. 10 oktober 2016 (zie bijlage 1 voor het besprekingsverslag) met de heer Hikspoors en Van Mierlo (beide aangelanden van de Nieuwe Ervenloop) is bepaald dat de huidige locatie van de stuw niet optimaal is om water te conserveren en om in tijden van neerslag voldoende water van het kassencomplex te kunnen afvoeren. In het overleg is besloten de huidige stuw te verplaatsen met als effect:

- de heer Hikspoors kan direct vanaf het hoger wordende maaiveld water conserveren dat nuttig is bij zijn landgebruik (minder en korter sproeien in droge perioden);
- de heer Van Mierlo krijgt een betere afvoer van hemelwater van de kascomplexen (de afvoerleidingen worden benedenstrooms van de stuw gelegd);
- Waterschap Aa en Maas kan beter invulling geven aan de doelstelling van water conserveren en afvoeren als nodig.

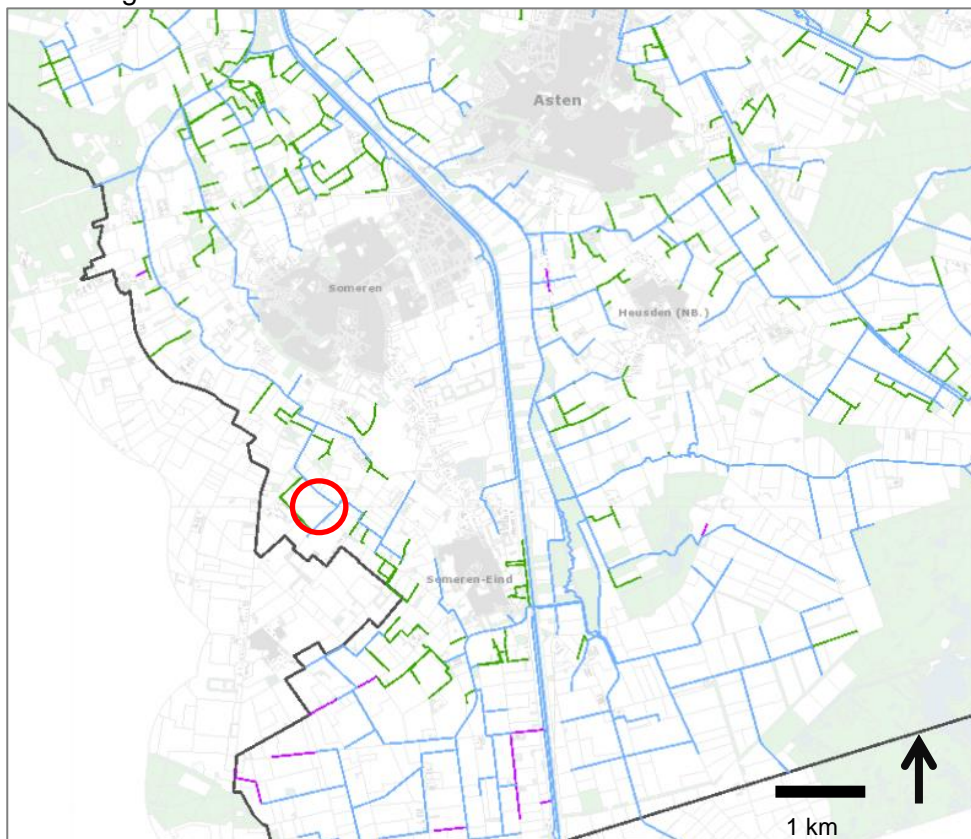
Met het verplaatsen van de stuw zijn er voor alle drie de partijen positieve effecten. Opgemerkt wordt dat de eigenaar van de kascomplexen zelf voorzieningen moet treffen om terugstroom van oppervlaktewater in de afvoerleiding tegen te gaan, bijvoorbeeld middels het plaatsen van een terugslagklep.

2 Ligging en begrenzing plangebied

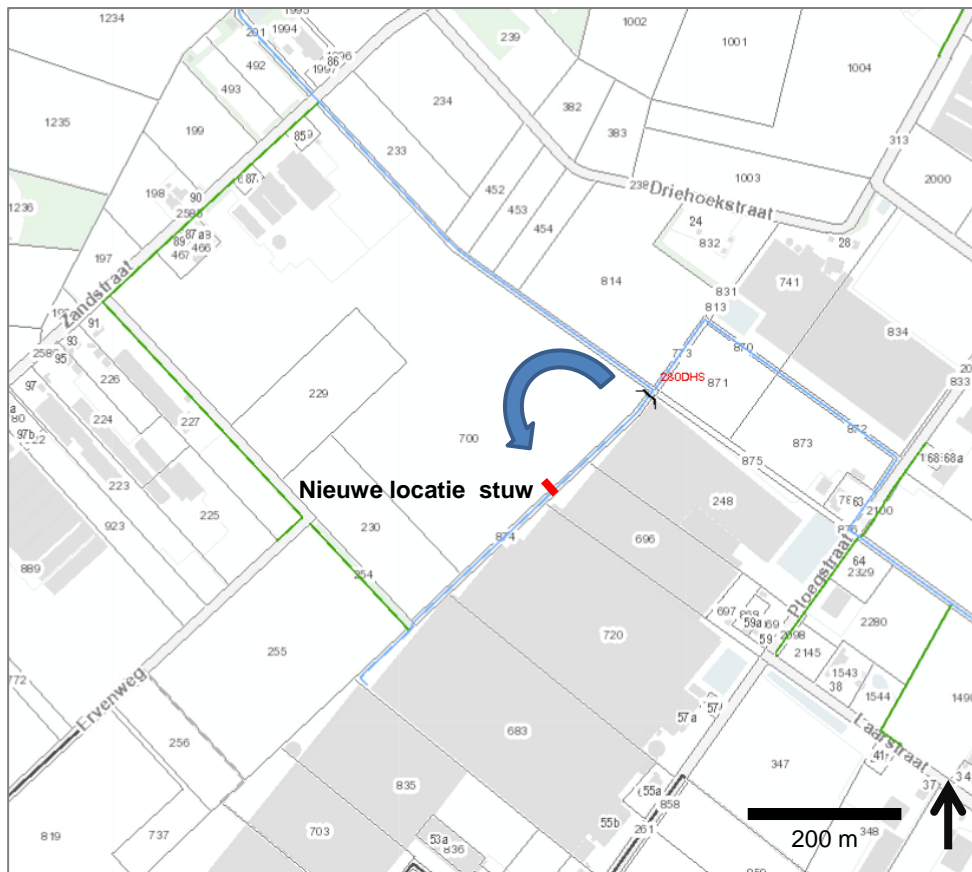
De huidige en toekomstige locatie van de stuw 280 DHS betreft hetzelfde perceel namelijk gemeente Someren, sectie G nummer 874. Het perceel is in eigendom bij het Waterschap Aa en Maas. De stuw wordt circa 150 meter in zuidwestelijke richting verplaatst binnen de A-watergang Nieuwe Ervenloop met code 280004.

In figuur 1 is de regionale ligging van het plangebied op een topografische kaart weergegeven. Op figuur 2 is een detailkaart opgenomen met de huidige en de nieuwe locatie van de stuw.

In bijlage 2 is een kaart op schaal opgenomen met daarop een luchtfoto en de huidige en toekomstige locatie van de stuw.



Figuur 1: Regionale ligging plangebied



Figuur 2: Detail kaart met ligging huidige stuw en nieuwe locatie (rode lijn)

3 Beschrijving van de stuw

In onderstaande figuren 3 en 4 zijn foto's van de huidige stuw opgenomen. Deze stuw wordt naar een locatie circa 150 meter stroomopwaarts verplaatst.

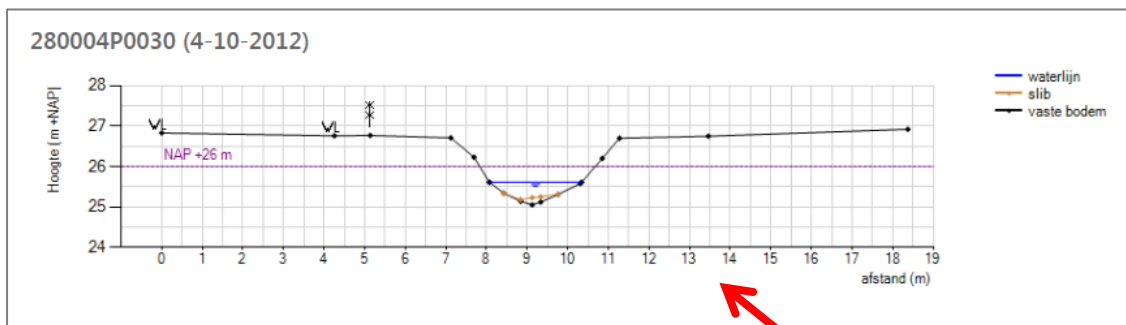


Figuur 3: Foto stuw 280 DHS

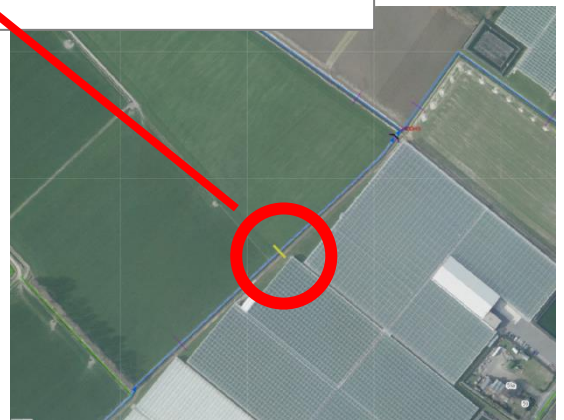


Figuur 4: Foto stuw 280 DHS

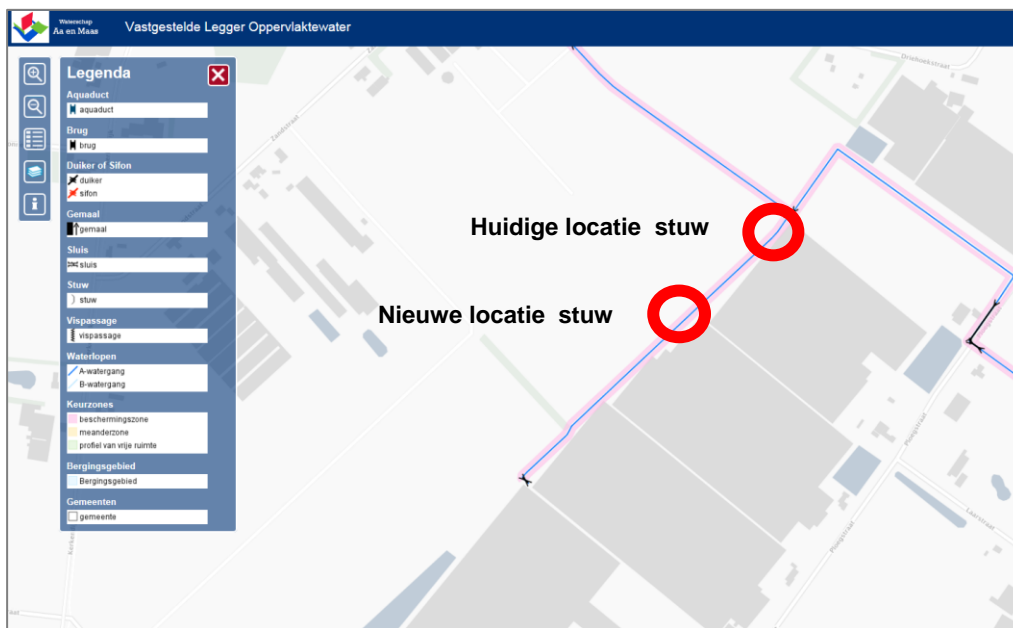
De waterloop heeft ter plaatse van de nieuwe locatie een bovenbreedte van circa 4 meter en een bodembreedte van circa 1 meter. In figuur 5 is een profiel opgenomen van de waterloop ter plaatse van de nieuwe locatie van de stuw.



Figuur 5: Figuur met profiel ter plaatse van nieuwe locatie van de stuw



De huidige en nieuwe locatie van de stuw bevindt zich volgens de Keur in de beschermingszone (zie figuur 6: bron leggerkaart Waterschap Aa en Maas).



Figuur 6: Leggerkaart met de huidige en nieuwe locatie van de stuw

Vanuit het aspect planologie zijn geen (bestemmingsplan)wijzigingen benodigd. De stuw wordt in de waterloop van het Waterschap Aa en Maas verplaatst. De waterloop bevindt zich binnen het bestemmingsplan 'Buitengebied' van Someren (vastgesteld d.d. 16-5-2011) en heeft de bestemming 'water'. Het (ver)plaatsen van een stuw valt binnen de bestemming 'water'.

Omdat de nieuwe locatie van de stuw binnen de A-watergang in de beschermingszone is gelegen, ligt het onderhoud bij het Waterschap Aa en Maas. Er ontstaat geen extra onderhoud omdat de huidige stuw verplaatst wordt en dus geen extra kunstwerk wordt aangelegd.

Door het verplaatsen van de stuw treden er geen negatieve effecten op. De huidige stuw wordt binnen de waterloop verplaatst en de waterloop bevindt zich tussen een kassencomplex en agrarisch gebied. Langs de waterloop bevindt zich enkel een onderhoudspad en geen openbare weg. De dichtstbijzijnde woonbebouwing is gelegen op circa 500 meter afstand. De stuw steekt niet boven het maaiveld waardoor geen extra visuele effecten aanwezig zijn.

4 Beschikbaarheid gronden

De stuw wordt in de A-watergang verplaatst binnen het perceel dat in eigendom is van Waterschap Aa en Maas. Er hoeft geen gronden te worden verworven en er zijn dus geen grondkosten.

5 Effecten van het plan

De effecten van het verplaatsen van de stuw zijn enkel positief.

- 4 de heer Hikspoors kan direct vanaf het hoger wordende maaiveld water conserveren dat nuttig is bij zijn landgebruik (minder en korter sproeien in droge perioden);
- 5 de heer Van Mierlo krijgt een betere afvoer van hemelwater van de kascomplexen (de afvoerleidingen worden benedenstrooms van de stuw gelegd);
- 6 Waterschap Aa en Maas kan beter invulling geven aan de doelstelling van water conserveren en afvoeren als nodig.

Met het verplaatsen van de stuw zijn er voor alle drie de partijen positieve effecten.

6 Financiën/Subsidies

Het verplaatsen van de stuw zal circa € 3.000,- euro bedragen. Voor het verplaatsen van de stuw behoeft geen gronden te worden verworven en zijn er dus geen grondkosten. Subsidies zijn niet aan de orde.

7 Wijze waarop het werk zal worden uitgevoerd

Het verplaatsen van de stuw zal 1 à 2 dagen in beslag nemen. De stuw wordt met behulp van een kraan verwijderd waarbij de betonverharding langs de oever deels wordt verwijderd en afgevoerd. Ter plaatse van de nieuwe locatie wordt met de kraan een uitsparing in de taluds gegraven waarin de stuw wordt geplaatst. De oevers zullen nabij de stuw, indien nodig, worden verstevigd met stenen of beton.

7. Beschrijving van de te treffen voorzieningen, gericht op het ongedaan maken of beperken van nadelige gevolgen.

7.1 Beperken nadelige gevolgen van het plan

Het plan heeft geen nadelige effecten op de omgeving of het watersysteem en betreft een zeer kleinschalige maatregel.

7.2 Beperken nadelige gevolgen van de uitvoering

De uit te voeren werkzaamheden worden in overleg met de beide aangelanden afgestemd. Materieel en materialen kunnen via het onderhoudspad van het waterschap worden aan- en afgevoerd. Indien nodig wordt gebruik gemaakt van rijplaten om de ondergrond niet dicht te rijden of spoorvorming te voorkomen. Daadwerkelijke beperkingen van nadelige gevolgen van de uitvoering zijn niet aan de orde.

7.3 Financieel nadeel

Als gevolg van dit 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.

8. Legger, beheer en onderhoud

8.1 Legger

Omdat een stuw wordt verplaatst dient de legger (locatie stuw) te worden aangepast.

8.2 Beheer en onderhoud

Het Waterschap Aa en Maas voert het beheer en onderhoud uit. Er zijn geen extra beheer- en onderhoudsmaatregelen van toepassing. De stuw wordt verplaatst en het regulier beheer en onderhoud zal niet wijzigen.

9. Samenwerking

Het verplaatsen van de stuw gebeurt in overleg met de aangelanden die beiden positieve effecten zullen ervaren. De exacte locatie van de stuw is eveneens in overleg met de aangelanden bepaald.

1.2 DEEL II VERANTWOORDING

1. Verantwoording op basis van wet- en regelgeving

Als een waterschap een waterstaatswerk wil aanleggen of wijzigen, dient op grond artikel 5.4 Waterwet een projectplan te worden vastgesteld, met daarin een beschrijving van het werk en de wijze waarop dat zal worden uitgevoerd én een beschrijving van de voorzieningen om nadelige gevolgen van de uitvoering van het werk ongedaan te maken of te beperken. Het werk dient bij te dragen aan de doelstellingen van de Waterwet waaronder:

- voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met;
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en;
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen (artikel 2.1).

Het verplaatsen van de stuw zorgt dat waterschaarste op lokaal niveau wordt voorkomen. Tevens wordt door het verplaatsen van de stuw een knelpunt weggenomen zodat een aangelande zijn hemelwater kan afvoeren waardoor het watersysteem ook zijn maatschappelijke functie als afvoersysteem kan vervullen.

2. Verantwoording op basis van beleid

2.1 Toets beleid waterschap

Het verplaatsen van de stuw valt binnen het beleid van het conserveren van water zoals opgenomen als doelstelling in het waterbeheerplan 2016-2021 van Waterschap Aa en Maas

In het Waterbeheerplan staat als doel: **Voldoende water en robuust watersysteem**

Wij streven naar een gezond, robuust en veerkrachtig watersysteem:

een systeem dat kan omgaan met de gevolgen van klimaatverandering (piekbuien en extreme droogte) en dat flexibel kan worden ingezet om voldoende water voor verschillende functies te leveren. In de periode 2016 - 2021 pakt Aa en Maas een zeer groot deel van de verdrogingsopgave in het gebied aan en zet in op het conserveren.

Daarnaast valt het werk binnen het: **Programma Voldoende water en Robuust watersysteem** uit het waterbeheerplan

Dit programma gaat over het zorgen voor een adequate en duurzame watervoorziening in ons beheergebied voor de diverse gebruiksfuncties in hun onderlinge samenhang. Dit doen we door het optimale peil en debiet na te streven in beken, kanalen, sloten én in de ondergrond (voorraadbeheer). Droogteperiodes hebben daardoor nu en in de toekomst een zo kort en klein mogelijke impact.

Het conserveren van water valt tevens binnen het “Deltaprogramma Hoge Zandgronden” dat als één van de doelstelling heeft: het conserveren van water.

2.2 Toets overig beleid

Bij toetsing aan het bestemmingsplan blijkt dat de stuw in de waterloop (in eigendom bij Waterschap Aa en Maas) wordt verplaatst. De waterloop bevindt zich binnen het bestemmingsplan ‘Buitengebied’ van Someren (vastgesteld d.d. 16-5-2011) en heeft de bestemming ‘water’ (bron: www.ruimtelijkeplannen.nl).

3. Verantwoording van de keuzen in een project

Het verplaatsen van de stuw wordt in overleg met de aangelanden uitgevoerd waarbij in overleg de nieuwe locatie van de stuw is bepaald. Het in te stellen stuwpeil wordt ook in overleg met de aangelanden ingesteld en na een proefperiode geëvalueerd met de aangelanden.

4. Benodigde vergunningen en meldingen

Omdat het een project in eigen beheer is dient een projectplan te worden opgesteld. Verder zijn er geen vergunningen van toepassing. Door de aannemer zal, in verband met graafwerkzaamheden, nog een KLIC-melding (kabels en leidingen) wordt verricht.

1.3 DEEL III RECHTSBESCHERMING

UITGEBREIDE UNIFORME OPENBARE VOORBEREIDINGSPROCEDURE (AFD. 3.4 Awb)

Bezwaar en (hoger) beroep

Als het projectplan is vastgesteld, wordt dit bekend gemaakt. Gedurende zes weken vanaf de dag na die waarop het besluit ter inzage *is gelegd kan bezwaar worden gemaakt*. Het plan ligt gedurende deze zes weken ter inzage.

Nadat op het bezwaar is beslist kan nog beroep worden ingesteld bij de rechtbank. Voor het indienen van een beroepschrift is griffierecht verschuldigd. Tegen de uitspraak van de rechtbank kan vervolgens hoger beroep worden ingediend bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State.

Crisis- en herstelwet

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 de (hoger) beroepsfase in het beroepschrift moeten aangeven welke gronden zij aanvoeren tegen het besluit. Na afloop van de beroepstermijn van zes weken kunnen geen nieuwe beroepsgronden meer worden aangevoerd. Belanghebbenden wordt verzocht in het beroepschrift te vermelden dat de Crisis- en herstelwet van toepassing is.

Verzoek om voorlopige voorziening

Het projectplan treedt na vaststelling in werking, ook al wordt er een bezwaar- of beroepschrift ingediend. Dit betekent dat de maatregelen opgenomen in het projectplan kunnen worden uitgevoerd. Om dit te voorkomen kunnen belanghebbenden gelijktijdig of na het indienen van een bezwaar- of beroepschrift een zogenaamd “verzoek voor het treffen van een voorlopige voorziening” worden gevraagd bij de Voorzieningenrechter van de rechtbank.

1.4 DEEL IV BIJLAGEN

Bijlage 1: Besprekingsverslag

Bijlage 2: Kaart met luchtfoto op schaal