



waterschap  
**vallei en  
veluwe**

Steenbokstraat 10  
Postbus 4142  
7320 AC Apeldoorn

T (055) 527 29 11

E [info@vallei-veluwe.nl](mailto:info@vallei-veluwe.nl)

I [www.vallei-veluwe.nl](http://www.vallei-veluwe.nl)

## PROJECTPLAN WATERWET

---

Datum **19 januari 2015**

Projectnummer **P2063B en P2042D**

Onderwerp:  
**Projectplan Appelse en Kruishaarse Heide – Veldbeek (vaststelling)**

---

Het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Vallei en Veluwe

besluit

het projectplan Appelse en Kruishaarse Heide – Veldbeek , zoals bij dit besluit gevoegd,

vast te stellen, bekend te maken en uit te voeren in overeenstemming met het bepaalde in dit projectplan.

Namens het college,

drs. ing. K.A. Blokland

adjunct directeur



waterschap  
**vallei en  
veluwe**

Steenbokstraat 10  
Postbus 4142  
7320 AC Apeldoorn

T (055) 527 29 11

E [info@vallei-veluwe.nl](mailto:info@vallei-veluwe.nl)

I [www.vallei-veluwe.nl](http://www.vallei-veluwe.nl)

## **Projectplan Appelse en Kruishaarse Heide – Veldbeek (vaststelling)**

Betreft de onderdelen:

P2063B : Realisatie Anti-verdrogingsmaatregelen

P2042D : Realisatie Beekherstel

## **1 Inleiding**

### **1.1 Aanleiding**

De Appelse Heide, Kruishaarseheide en Veldbeek liggen tussen de kernen Nijkerk, Putten en Barneveld en worden onder andere doorsneden door de Appelse Maalschap, Veldbeek, Beek Groot Hell en de Renselaarsbeek. De landgoederen hebben zeer hoge natuur- landschappelijke- en recreatieve waarden. Binnen de landgoederen is er sprake van verdroging van de heideterreinen en plaatselijke wateroverlast vanuit het beekstelsel.

### **1.2 Doel**

Het doel van het waterschap is de verdroging op de heideterreinen tegen gaan. Daarnaast wil het waterschap ook de wateroverlast beperken. Dit wordt bereikt door een andere inrichting te geven aan de beken in het gebied. Hierdoor wordt bovenstrooms meer water geborgen, waardoor de grondwaterstand in met name de heideterreinen langer op het gewenste niveau blijft en er benedenstrooms lagere peilen ontstaan. Daarbij streeft het waterschap ook naar een bijdrage aan doelstellingen die voortkomen uit het HEN-beleid (Hoogst Ecologisch Niveau) en de KRW (Kader Richtlijn Water) status. Dit moet leiden tot een verhoging van de ecologische waarden in het beekstelsel, met behoud of verbetering van de (landschap-ecologische) waarden en gebruiksmogelijkheden voor de landbouw.

### **1.3 Leeswijzer**

**Opmerking: de geel gemarkeerde teksten zijn gewijzigd ten opzichte van het ontwerpbesluit.**

In hoofdstuk 1 wordt de inleiding weergegeven.  
In hoofdstuk 2 wordt de projectbeschrijving weergegeven.  
In hoofdstuk 3 wordt de samenwerking weergegeven.  
In hoofdstuk 4 wordt de toetsing Waterwet weergegeven.  
In hoofdstuk 5 wordt de uitvoerbaarheid weergegeven.  
In hoofdstuk 6 wordt de procedure weergegeven.  
In hoofdstuk 7 worden de contactgegevens weergegeven.

Bijlagen:

1. Overzicht maatregelen.
2. Overzicht kaartbladen
3. 10 kaartbladen met maatregelen op grote schaal
4. 2 kaartbladen met dwarsprofielen
5. Protocol vernattingsschade
6. GHG landgoederen Gerven en Hell
7. GLG landgoederen Gerven en Hell

NB: de detailtekeningen van bijlage 3 en 4 zijn ter indicatie. Bij de uitvoering en n.a.v. overleg met betrokkenen kunnen deze nog op details worden aangepast.

## 2 Projectbeschrijving

### 2.1 Wat wordt aangelegd of gewijzigd?

Het waterschap zal de volgende maatregelen uitvoeren.

#### 2.1.1 De A-watergang langs de Schoenlappersweg (113 / 103 en 117 op bijlage 1)

De bestaande waterloop (113) wordt in westelijke richting verlegd, voor het nieuwe tracé zie nummer 103 in bijlage 1. De nieuwe watergang krijgt de A-status en zal door het waterschap worden onderhouden met breedspoormaterieel. De nieuwe watergang wordt **gemiddeld** ca. 6 meter breed (van boveninsteek tot boveninsteek). De nieuwe watergang kruist 4 wegen vanaf het begin van de nieuwe watergang tot het einde van de nieuwe watergang. Om deze wegen te passeren worden er 4 duikers aangelegd. Tevens worden duikers in toegangsdammen vervangen of nieuw gelegd. Op de inrichtingstekeningen 4 en 6 van bijlage 3 is de nieuwe watergang in detail in kaart gebracht. Hierop kan men zien waar de watergang precies gegraven wordt en wat er moet worden veranderd. **De laatste (benedenstroomse) 30 meter van het nieuwe tracé gaat over eigendom van Natuurmonumenten, daartoe worden enkele bomen en struiken geroid. In deze omgeving wijkt het tracé in totaal over circa 200 meter lengte af van het ontwerp-projectplan door inbreng van de grondeigenaren; de nieuwe watergang gaat nu langs de randen van het perceel.**

Het oude tracé (nummer 113 in bijlage 1) wordt deels gedempt tussen de heideterreinen ten zuiden van de bebouwing. Daarbuiten wordt het oude tracé zo veel mogelijk verondiept. Het deel van het oude tracé (113) ten zuiden van de kruising tussen de Schoenlappersweg en de Achterridderweg wordt gevoed door een aantal C-watergangen van de aanliggende landbouwpercelen. Dit deel van het oude tracé moet daardoor nog wel kunnen afwateren op het nieuwe tracé. Om dit te kunnen realiseren worden twee bestaande C-watergangen verbonden en verdiept (nummer 115 in bijlage 1). Hierdoor ontstaat er één sloot die een verbinding vormt tussen het oude tracé en het nieuwe tracé van de Appelse Maalschap en tevens de bebouwing ontwatert. De watergang krijgt een diepte van  $\pm 1$  m. -mv. en een talud van 1:1,5. Deze watergang zal vervolgens de status C-watergang krijgen. Op de inrichtingstekeningen 4, 5 en 6 in bijlage 3 is te zien wat het waterschap precies gaat veranderen in en langs deze watergang. In de inrichtingstekeningen 4 en 6 zijn ook een aantal dwarsprofielen aangegeven. Deze dwarsprofielen kan men terug vinden in bijlage 4. Deze dwarsprofielen geven een doorsnede weer van watergang 113 zoals ze nu zijn en zoals ze gaan worden. Om de afwatering van de landbouwpercelen langs de Beulekampersteeg te verzekeren worden enkele kleinere watergangen (117 op bijlage 1) opgeschoond en beperkt uitgediept. Hetzelfde geldt voor de watergang aan de N-zijde van de Veldhoefweg (121) ter voorkoming van wateroverlast bij de Achterridderweg.

#### 2.1.2 Wegsloten langs de Achterridderweg tussen de heideterreinen (114)

Beide wegsloten worden verondiept. De zuidelijke wegsloot watert nu af in westelijke richting naar de Appelse Maalschap. Dit wordt door aanpassing van de bodem omgekeerd in oostelijke richting naar de Renselaarsbeek. Vervolgens wordt deze wegsloot aangesloten op de noordelijke sloot via een nieuw te leggen duiker onder de Achterridderweg. De wegsloot aan de noordzijde van de Achterridderweg

watert af in de richting van de Renselaarsbeek. Beide wegsloten worden aan de westzijde (kruising met de Schoenlappersweg) afgedamd, om de verbinding met de Appelse Maalschap te verbreken. Hierdoor kunnen de wegsloten langs de Achterridderweg voor het grootste gedeelte gaan functioneren als zaksloten. Ook het water vanuit de sloot langs de Ridderwal komt in de zuidelijke wegsloot, dus ook dit water kan via de nieuwe duiker naar de noordelijke wegsloot. De noordelijk gelegen wegsloot watert vervolgens af op de Renselaarsbeek.

#### 2.1.3 Wegsloten langs de Beulekampersteeg (104)

De wegsloten langs de Beulekampersteeg ter hoogte van de heideterreinen worden eveneens verondiept (nummer 104 in bijlage 1). Dit leidt tot een afname van de verdroging op de heideterreinen, de afvoer voor de landbouwpercelen is met het nieuwe tracé gewaarborgd. Op de inrichtingstekeningen 4 en 5 in bijlage 3 is te zien wat het waterschap precies gaat veranderen in en langs de sloot.

#### 2.1.4 Renselaarsbeek (105)

De Renselaarsbeek wordt ondieper gemaakt via natuurlijke aanzanding. Het waterschap gaat cascades en/of schotten aanbrengen in deze beek (nummer 105 in bijlage 1). Hierdoor kan de beek zich op een natuurlijke manier verondiepen. Dit komt ten goede aan het heideterrein langs de beek. Tussen de beek en het slotenstel van de oostelijk gelegen landbouwpercelen wordt in een bestaande opening een dam geplaatst. Daarmee wordt voorkomen dat er beekwater via het bestaande slotenstel gaat stromen, wat tot vernatting zou kunnen leiden van de landbouw. Op de inrichtingstekeningen 3 en 5 in bijlage 3 is te zien wat het waterschap precies gaat veranderen in en langs de watergang. In deze detailtekeningen zijn ook een aantal dwarsprofielen aangegeven. Deze dwarsprofielen zijn terug te vinden in bijlage 4. Op deze dwarsprofielen is te zien hoe de huidige doorsnede van de sloot eruit ziet en hoe de nieuwe doorsnede eruit gaat zien. Langs de randen van de landbouwpercelen aan de oostzijde kan geringe vernatting optreden. Om de afwatering van de landbouwpercelen te verzekeren worden enkele kleinere watergangen (118 op bijlage 1) opgeschoond en beperkt uitgediept. Deze maatregel is ook weergegeven op inrichtingstekeningen 3 en 5 in bijlage 3.

#### 2.1.5 Waterberging en natuurontwikkeling (205)

Dit perceel wordt ingericht als waterberging en geschikt gemaakt voor natte heide. Daartoe wordt de teeltlaag verwijderd. Of dit onderdeel daadwerkelijk wordt gerealiseerd, is nog afhankelijk van de grondverwerving door het landgoed en de formele instemming van de subsidiegever (provincie Gelderland)

#### 2.1.6 Veldbeek (107)

De Veldbeek langs de Kruishaarse heide is onnodig diep uitgesleten en wordt daarom verondiept (nummer 107 in bijlage 1). Ten oosten van de retentie (A) legt het waterschap een natuurvriendelijke oever aan van ca. 150 meter en ca. 10 meter breed. Het verondiepen doet het waterschap op de zelfde manier als bij de Renselaarsbeek. Er worden cascades en/of schotten aangebracht in de waterloop. De bestaande knijpconstructie in de Veldbeek wordt vervangen door een nieuwe knijpconstructie. De verdrogende werking van de beek op het heideterrein wordt dan sterk terug gedrongen terwijl de capaciteit om water van de landbouwgronden bovenstrooms af te voeren, voldoende blijft. Daarmee wordt tevens een slenk-rug-systeem hersteld.

Tevens wordt onder de Huddingweg een nieuwe duiker gelegd om de afvoer van water van de achterliggende landbouwpercelen te waarborgen; deze afvoer ontlast dan ook tracé 107 doordat de route daarheen wordt afgedamd.

Op de inrichtingstekeningen 7 en 8 in bijlage 3 is te zien wat het waterschap precies gaat veranderen in en langs de Veldbeek. Op deze inrichtingstekeningen zijn ook een aantal dwarsprofielen aangegeven. Deze dwarsprofielen kan men terug vinden in bijlage 4. In de dwarsprofielen is te zien hoe het dwarsprofiel nu is en hoe het dwarsprofiel er uit komt te zien. Om wateroverlast bij de landbouwpercelen ten noorden van de Veldbeek te voorkomen wil het waterschap de inkomenschade aldaar afkopen of anderszins compenseren (bv ophogen) en enkele watergangen iets uitdiepen (119 en 120 op bijlage 1). Op de inrichtingstekeningen 7 en 8 in bijlage 3 is te zien welke percelen het betreft en welke waterwegen het waterschap wil uitdiepen.

#### 2.1.7 Retentiebos (A)

Aanvullend op het werk langs de Veldbeek wordt de bestaande retentie (A in bijlage 1) geoptimaliseerd door de wallen te herstellen, een tweede instroomopening te maken en de uitstroom te optimaliseren. Op inrichtingstekening 7 is dit retentiebos ook weergegeven. Van dit retentiebos is ook een dwarsprofiel gemaakt. Deze is terug te vinden in bijlage 4 (DP\_37875).

#### 2.1.8 Oude loop van de Veldbeek (106) en afdammingen in het heideterrein (101)

De het benedenstroomse deel van de watergang komende vanaf de Veldhoef wordt verondiept ter hoogte van het heideterrein (nummer 106 in bijlage 1). Hier worden geen schotjes of cascades gebruikt, om de verondieping van 60 cm te bereiken, wordt er actief zand ingebracht. Op inrichtingstekening 7 is te zien wat het waterschap precies gaat veranderen in en langs de waterloop. Op deze inrichtingstekeningen zijn ook een aantal dwarsprofielen aangegeven. Deze dwarsprofielen kan men terug vinden in bijlage 4. Hierin is te zien hoe het dwarsprofiel is en hoe het dwarsprofiel eruit komt te zien. Zonder dat de afvoer van het landbouwwater van de Veldhoef verslechtert, kan hier de drainerende werking op het heideterrein sterk worden teruggedrongen. Deze maatregelen worden gecombineerd met het plaatselijk afdammen van sloten binnen het heideterrein (101 in bijlage 1). Op de inrichtingstekeningen 7, 8 en 9 is te zien wat het waterschap precies gaat veranderen in en langs deze sloten. Deze sloten voeren nu nog onnodig water af, water dat door het afdammen ten goede kan komen aan het natuurterrein; tegelijkertijd worden daardoor de watergangen langs de benedenstroomse landbouwpercelen ontlast.

#### 2.1.9 Beek Groot Hell en de Blarinckhorsterbeek (B tot en met F)

De maatregelen die in het kader van het Beheer- en Onderhoudsplan (BOP) worden voorgesteld, staan op kaart weergegeven als B tot en met F (bijlage 1). Op de inrichtingstekeningen 1 en 2 is te zien wat het waterschap precies gaat veranderen in en langs de waterloop. Op deze inrichtingstekeningen zijn ook een aantal dwarsprofielen aangegeven. Deze dwarsprofielen zijn terug te vinden in bijlage 4. Op deze dwarsprofielen is te zien hoe de waterloop er nu uit ziet in doorsnede en hoe de waterloop eruit komt te zien. Op deze trajecten langs Beek Groot Hell en de Blarinckhorsterbeek wordt gestreefd naar een robuustere inrichting door delen van dit beekstelsel circa 4 meter extra ruimte te geven en het profiel natuurvriendelijk in te richten. Het profiel is smaller onderin en breder bovenin met een flauwe oever. Waterschap Vallei en Veluwe wil dit combineren

met extensiever en gedifferentieerd onderhoud en plaatselijk begroeiing toe te laten voor beschaduwning van de beek. Het onderhoud wordt daardoor voor het waterschap meer maatwerk. Op traject F zal plaatselijk de wal opnieuw worden ingeplant en beschoeiing worden verwijderd. Ter hoogte van traject B wordt de beek ook verondiept en extra verbreed tot een breedte die nader te bepalen is. Hierin wordt winst verwacht voor het aanliggende natuurterrein, zonder dat dit nadelige gevolgen heeft voor het aanliggende landbouwperceel. Verder worden er twee cascades aangelegd in traject B. De cascade benedenstrooms van traject B is bedoeld om de aangebrachte verondieping op zijn plaats te houden, zodat deze niet uitspoelt. De cascade bovenstrooms van traject B wordt aangelegd om meer weerstand te creëren. Hierdoor zullen de bestaande retenties bovenstrooms van traject B sneller in werking treden.

#### 2.1.10 Drogenbeek (102)

Vanuit het doel om wateroverlast te voorkomen worden enkele aanvullende maatregelen voorgesteld. In de Drogenbeek (nummer 102 in bijlage 1) wordt een knijpconstructie geplaatst die er voor zorgt dat de afvoer richting de Veldbeek vertraagd wordt. Daarbij wordt ook een bermsloot verondiept, om de verdrogende werking op de aanliggende natuurterreinen van het landgoed tegen te gaan. Op inrichtingstekening 9 zijn deze maatregelen terug te vinden. Op deze inrichtingstekening zijn ook een paar dwarsprofielen aangegeven. Deze dwarsprofielen zijn terug te vinden in bijlage 4. Op het dwarsprofiel is de huidige situatie te zien en hoe de dwarsdoorsnede eruit komt te zien.

#### 2.1.11 Bestaande retentie (H)

De bestaande retentie (H in bijlage 1) aan de Veldbeek wordt schoon gemaakt en voorzien van een wal. Hierdoor zal de retentie beter gaan functioneren. De bestaande knijpconstructie wordt vervangen. Deze veranderingen zijn weergegeven op inrichtingstekening 2. Van een deel van deze retentie is ook een dwarsprofiel gemaakt deze is terug te vinden in bijlage 4 (DP\_1908).

#### 2.1.12 Traject beek Groot Hell (G)

Traject G langs Beek Groot Hell krijgt een natuurlijke oever van ca. 10 meter breed. Deze veranderingen zijn weergegeven op inrichtingstekening 3. Op deze inrichtingstekening zijn ook twee dwarsprofielen gemaakt. Deze dwarsprofielen zijn terug te vinden in bijlage 4. Hierop kan men de huidige waterloop zien en hoe deze eruit komt te zien.

#### 2.1.13 Oude beekloop Veldbeek (109)

De oude beekloop van de Veldbeek (nummer 109 in bijlage 1) wordt afgedamd, waardoor zal gaan functioneren als waterberging. Bij hoge waterstanden in de Veldbeek wordt de oude beekloop gevuld. Het water dat geborgen wordt, zal langzaam wegzakken in de bodem en daarmee bijdragen aan anti-verdroging van het aanliggende heideterrein. Deze maatregel is weergegeven op inrichtingstekening 8. Om te voorkomen dat de landbouwgebieden last krijgen van wateroverlast gaat het waterschap een watergang ten zuiden van de Veldbeek opschonen (nummer 110 in bijlage 1) zodat het water van deze sloot beter wordt afgevoerd via de Veldbeek. Dit komt ten goede van de aanliggende landbouwpercelen. Deze maatregel is weergegeven op inrichtingstekening 8. Op deze inrichtingstekening is ook één dwarsprofiel aangegeven. Dit dwarsprofiel is terug te vinden in bijlage 4. Hierop kan men de huidige waterloop zien en hoe



deze eruit komt te zien.

Verder stroomopwaarts van de oude beekloop (nummer 109 bijlage 1) van de Veldbeek wordt een natuurvriendelijke oever aangelegd van ca. 10 meter breed (traject 116 in bijlage 1). Hier kan water in geborgen worden. Deze maatregel is weergegeven op inrichtingstekening 8.

## **2.2 Welke voorzieningen worden getroffen om nadelige gevolgen ongedaan te maken of te beperken?**

De effectiviteit van de maatregelen ten aanzien van zowel de grondwaterstanden als de afvoeren en waterstanden in het beekstelsysteem zijn getoetst met hydraulische en hydrologische berekeningen .

De maatregelen in het beekstelsysteem leiden er toe dat de wateroverlast als gevolg van hoge afvoeren en waterstanden afneemt. Daar waar maatregelen worden genomen om de grondwaterstand in natuurterreinen te verhogen, dreigt op enkele plaatsen ongewenste stijging van het grondwaterpeil op te treden nabij landbouw. Daarom zijn aanvullende compenserende maatregelen in het plan opgenomen die in voorgaande hoofdstukken zijn toegelicht.

Deze maatregelen bestaan uit, het uitdiepen en opschonen van watergangen en het plaatselijk ophogen van landbouwpercelen.

Voor het volgen van de grondwaterstanden is een grondwatermeetnet gerealiseerd dat inmiddels enkele jaren operationeel is. Recentelijk is dit meetnet nog uitgebreid. Het waterschap zal vóór en na uitvoering van de werkzaamheden de grondwaterstand blijven monitoren. Indien nodig zullen extra peilbuizen worden geplaatst in het gebied. Hiermee kan het waterschap de grondwaterstand in het gebied in kaart te brengen. **Inmiddels is besloten bij adres Beulekampersteeg nr. 2 een drain voor het huis langs te leggen en een peilbuis te plaatsten.**

Voor het voorkomen en omgaan met schade als gevolg van dit projectplan is ook het Protocol vernattingsschade 2013 van toepassing, zie daarvoor bijlage 5.

## **2.3 Legger, beheer en onderhoud**

### **2.3.1 Legger**

Naar aanleiding van dit projectplan dient de legger gewijzigd te worden. Ter toelichting: 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 diverse keurzones geografisch gelegen zijn. In deze keurzones gelden er regels voor diverse activiteiten. Deze regels zijn vastgelegd in de keur van het waterschap en houden bijvoorbeeld in dat er niet gegraven mag worden zonder vergunning van het waterschap (watervergunning). Ook worden in de legger onderhoudsverplichtingen geregeld.

Voor deze leggerwijziging zal nog een apart besluit worden genomen, daarover kunnen belanghebbenden een zienswijze indienen (inspraakprocedure) en beroep instellen bij de rechtbank. Zolang het leggerbesluit niet is genomen, geldt dit projectplan als legger (zie daarvoor artikel 2.12 lid 2 van de Keur Waterschap Vallei



en Veluwe 2013. De keur is te vinden op <http://www.vallei-veluwe.nl/loket/officialie/> , zoekterm: *keur*).

### 2.3.2 Wijziging beheer en onderhoud

Dit projectplan heeft tot gevolg dat het beheer en onderhoud als volgt zal wijzigen:

#### *Huidige situatie*

Tot op heden worden alle A-watergangen in het projectgebied twee keer per jaar geklepeld en gekorfd. Er is een uitzondering, Beek Groot Hell wordt tot op heden bovenstrooms tot aan de Donkeresteeg één keer per jaar gemaaid en gekorfd. Het vrijgekomen afval wordt vervolgens op de kant gelegd en niet afgevoerd.

#### *Verandering status*

Een aantal sloten zullen een andere status krijgen, dit zal worden vastgelegd in de eerder genoemde legger.

In het zuidwesten van het gebied wordt een nieuwe watergang gerealiseerd tussen de Appelse Maatschap en de Schuitenbeek (103). Deze watergang krijgt de status A-watergang. Vanaf het beginpunt van het nieuwe tracé wordt de oorspronkelijke Appelse Maatschap afgedamd (113). Voor een deel wordt de watergang gedempt of gaat het waterschap hem sterk verondiepen na het punt waar de watergang wordt afgedamd. De watergang wordt gedempt of verondiept, omdat deze geen water meer hoeft af te voeren en om de grondwaterstand hier te verhogen. De watergang krijgt hierdoor de status C-watergang of vervalt geheel als watergang. De Renselaarsbeek wordt voor een deel ook verondiept. Dit gedeelte van de Renselaarsbeek krijgt daarom de status B-watergang. De B-watergang die de Renselaarsbeek verbindt met de Appelse Maatschap wordt ook verondiept.

#### *Toekomstig onderhoud*

Als de watergangen opnieuw zijn ingericht zal het waterschap het aantal klepel- en korfkeurten zo veel mogelijk terugbrengen naar één keer per jaar in de A-watergangen. Het aantal klepel- en korfkeurten wordt terug gebracht om de natuurwaarde in de watergangen te verhogen. Doordat het profiel van de betreffende watergangen groter wordt door de natuurvriendelijke oevers, zal de afvoercapaciteit gelijk blijven en er geen toename zijn van wateroverlast vanuit deze watergangen. Het afval dat vrijkomt bij het klepelen en korven zal worden afgevoerd naar een daarvoor overeengekomen depot op het land van de aanliggende eigenaar. Hierover wordt met de eigenaren nadere afspraken gemaakt.

## **5 Uitvoerbaarheid**

### **5.1 Samenhang met ander beleid**

Het projectplan past in het waterhuishoudingplan van de provincie Gelderland, waarin het tegengaan van verdroging van natuurgebieden is opgenomen.

### **5.2 Planologische inpassing**

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) zijn voor het gebied waar het project wordt uitgevoerd de bestemmingsplannen Westelijk Buitengebied (gem. Putten) en Buitengebied 2014 (gem. Nijkerk) vastgesteld. De voorgenomen activiteiten passen binnen de geldende bestemmingsplannen.

### **5.3 Archeologie en vergunningen**

Het waterschap zal nagaan of er archeologische waarden zijn die moeten worden beschermd. Daartoe zijn afspraken gemaakt met de gemeente Putten. Verder is de benodigde omgevingsvergunning aangevraagd en verkregen bij de gemeente Putten.

### **5.4 Planning**

Het streven is om de uitvoering plaats te laten vinden begin 2015 met eventueel een uitloop naar het najaar 2015.

### **5.5 overige uitvoeringsaspecten**

De overtollige grond die vrij komt bij de graafwerkzaamheden wordt gebruikt om de sloten te vullen die (deels) gedempt moeten worden. Bovendien worden enkele landbouwpercelen aangepast aan de nieuwe waterhuishouding. Voor de resterende grond wordt nog een bestemming gezocht.

## **6 Procedure**

### **6.1 Inspraakreacties**

Over het ontwerp-projectplan konden belanghebbenden hun zienswijze (reactie) geven tijdens de inspraakprocedure. Het plan is op enkele punten aangepast n.a.v. overleg met belanghebbenden. Naar aanleiding hiervan zijn geen zienswijzen ingediend.

### **6.2 Beroep bij de rechtbank**

Tegen het definitieve besluit kunnen belanghebbenden beroep bij de rechtbank instellen. Dit geldt alleen voor de gewijzigde onderdelen.

### **6.3 Wettelijke basis**

Dit besluit betreft een projectplan als bedoeld in artikel 5.4 van de Waterwet. Het college van dijkgraaf en heemraden is bevoegd tot het nemen van dit besluit in verband met artikel 7, aanhef en sub c van de Organisatieverordening Waterschap Vallei en Veluwe 2013. De projectprocedure van artikel 5.5 en volgende van de Waterwet is niet van toepassing (dit is een uitgebreide procedure voor waterstaatswerken van bovenlokale betekenis).

### **6.4 Medewerking eigenaren**

De uitvoering van de maatregelen uit dit projectplan gebeurt zo veel mogelijk in goed overleg met de betrokken perceeleigenaren en kan waar nodig worden vastgelegd in overeenkomsten. Mocht het niet lukken om overeenstemming te bereiken, dan kan het waterschap besluiten om de benodigde gronden te onteigenen of om aan rechthebbenden een gedoogplicht op te leggen (conform de Waterwet). Het streven blijft echter om de uitvoering in goed overleg te laten plaatsvinden. Het ziet er naar uit (januari 2015) dat geen gebruik hoeft te worden gemaakt van onteigening of gedoogplicht dank zij de constructieve opstelling van alle betrokkenen.

## **7 Contactpersoon uitvoering**

Voor vragen over het project kunt u contact opnemen met de projectleider van Waterschap Vallei en Veluwe de heer G. Hartman, mailadres [ghartman@Vallei-Veluwe.nl](mailto:ghartman@Vallei-Veluwe.nl) telefoonnummer 0655790296.

Voor vragen over de procedure of voor juridische vragen kunt u contact opnemen met dhr. J. Doude van Troostwijk, mail: [JDoudevanTroostwijk@Vallei-Veluwe.nl](mailto:JDoudevanTroostwijk@Vallei-Veluwe.nl) telefoonnummer 0611733137.

### **Projectarchivering:**

P2063B : Realisatie Anti-verdrogingsmaatregelen

P2042D : Realisatie Beekherstel

De grondverwerving van twee BBL percelen ten behoeve van compensatie van landbouwgronden die worden omgezet naar natuur is gearchiveerd onder projectnummer P2121C.

## **Bekendmaking vaststelling Projectplan verdrogingsbestrijding Appelse en Kruishaarse heide - Veldbeek**

Op 19 januari 2015 is namens het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Vallei en Veluwe het Projectplan verdrogingsbestrijding Appelse en Kruishaarse heide - Veldbeek vastgesteld. Het definitief vastgestelde projectplan is naar aanleiding van overleg met de belanghebbenden op detailpunten gewijzigd in vergelijking met het ontwerpbesluit. Op het ontwerpbesluit zijn geen zienswijzen ingediend.

Voor het projectplan, en de bijlage@n, zie hiernaast bij Externe bijlagen.

Het betreft de volgende bijlagen:

- A. Projectplan verdrogingsbestrijding Appelse en Kruishaarse heide - Veldbeek
  1. Overzicht maatregelen.
  2. Overzicht kaartbladen
  3. 10 kaartbladen met maatregelen op grote schaal
  4. 2 kaartbladen met dwarsprofielen
  5. Protocol vernattingschade
  6. GHG landgoederen Gerven en Hell
  7. GLG landgoederen Gerven en Hell

### *Ter inzage*

U kunt van @ tot en met @ (NB 6 weken) het projectplan en de bijlagen inzien. Ook ligt het projectplan met de bijbehorende bijlagen in deze periode (tijdens openingstijden) ter inzage in het Waterschapshuis, Steenbokstraat 10 te Apeldoorn.

### *Beroep bij de rechtbank*

Belanghebbenden die tijdig een zienswijze hebben ingediend, kunnen tegen het projectplan beroep instellen bij de rechtbank. Dit geldt ook voor belanghebbenden die kunnen aantonen dat zij hier redelijkerwijs niet toe in staat zijn geweest, bijvoorbeeld omdat het een gewijzigd onderdeel betreft.

De termijn voor het indienen van het beroepschrift bedraagt zes weken. Deze termijn begint met ingang van de dag na de datum van deze bekendmaking.

Het beroepschrift moet minimaal bevatten: de naam en het adres van de indiener, de dagtekening (=datum van ondertekening), een omschrijving van het besluit waartegen het beroepschrift is gericht en de gronden van beroep (reden/onderbouwing). Verder moet het beroepschrift ondertekend zijn. Voor de behandeling moet u griffierecht betalen.

Houdt u rekening met het volgende:

- a. de beroepsgronden moeten in het beroepschrift worden opgenomen;
- b. het beroep wordt niet-ontvankelijk verklaard, als binnen de beroepstermijn geen gronden zijn ingediend. Niet-ontvankelijk betekent dat het beroep niet aan de formele eisen voldoet en daarom niet inhoudelijk wordt behandeld;
- c. beroepsgronden kunnen na afloop van de beroepstermijn niet meer worden aangevuld.

### *Indienen beroepschrift*

U moet het beroepschrift richten aan de Rechtbank Gelderland, locatie Arnhem, postbus 9030, 6800 EM, Arnhem, met een kopie van het projectplan. U kunt ook digitaal beroep instellen bij de bovengenoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde website voor de precieze voorwaarden.

### *Voorlopige voorziening*

Het instellen van beroep heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het projectplan in principe kan worden uitgevoerd. Als er zodanige belangen spelen, dat er niet gewacht kan worden op de beslissing op het ingediende beroep, kunt u een verzoek doen om voorlopige voorzieningen (schorsing). Dit verzoek moet gericht worden aan de Voorzieningenrechter van de Rechtbank

Gelderland, op het bovengenoemde adres. Een voorwaarde is dat er ook beroep wordt ingesteld. Voor de behandeling moet u griffierecht betalen.

Wij verzoeken u vriendelijk een afschrift van het beroepschrift en/of het verzoek om een voorlopige voorziening toe te zenden aan het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Vallei en Veluwe.

#### *Schadevergoeding*

Voor financieel nadeel dat onverhoopt ontstaat als gevolg van het projectplan kan een benadeelde een beroep doen op artikel 7.14 van de Waterwet. Het verzoek tot vergoeding van de schade moet een motivering bevatten en een onderbouwing van de hoogte van de gevraagde schadevergoeding. Het verzoek moet worden gericht aan het college van dijkgraaf en heemraden van Waterschap Vallei en Veluwe, ter attentie van de afdeling Services, team juridische zaken. Het college van dijkgraaf en heemraden zal vervolgens bepalen in hoeverre de schade op grond van artikel 7.14 van de Waterwet wordt vergoed.

Op de hierboven bedoelde verzoeken om schadevergoeding is naast artikel 7.14 van de Waterwet ook de Schadevergoedingsregeling Waterschap Vallei en Veluwe 2014 van toepassing.

#### **Informatie**

Voor vragen over de uitvoering kunt u contact opnemen met de heer G.Hartman, telefoonnummer (06) 5579 0296. Voor juridische vragen kunt u contact opnemen met de heer J. Doude van Troostwijk, tel. (06) 11 73 31 37.

Apeldoorn, 19 januari 2015

Namens dijkgraaf en heemraden Waterschap Vallei en Veluwe

drs. ing. K.A. Blokland  
adjunct directeur