



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 verdrogingsbestrijding Gulbroek (ontwerpbesluit)**

### **1 Projectbeschrijving**

#### **1.1 Doel van het project**

Hydrologisch herstel van het Gulbroek is van provinciaal belang. Natuurgebieden waar zowel de waterkwaliteit als de waterkwantiteit in de vorm van voldoende kwel in de wortelzone nog oorspronkelijk zijn, zijn erg zeldzaam geworden in Nederland. Op de oostflank van de Veluwe komen nog oppervlakten natuurgebied voor die hersteld kunnen worden tot hun oorspronkelijke soortenrijkdom. Met de natuurontwikkeling in het Gulbroek stijgt de oppervlakte vochtig schraalland op de Oost-Veluwe. In dit biotoop komen karakteristieke plantensoorten van vochtig en voedselarm milieu tot ontwikkeling.

#### **1.2 Wat wordt aangelegd of gewijzigd?**

De beoogde maatregelen worden uitgevoerd in het natuurgebied het Gulbroek. Dit gebied is gelegen direct ten oosten van Heerde. De volgende inrichtingsmaatregelen vinden plaats:

- Dempen van een A-watrgang (voor uitleg over A-, B- en C-watrgangen zie hierna bij 5);
- Aanleg van twee B-watrgangen;
- Verondiepen van twee A-watrgangen;
- Verondiepen van drie C-watrgangen.

De maatregelen zijn in kaartbijlage 1 en 2 nader aangegeven.

### 1.3 Hoe wordt het project uitgevoerd?

De uitvoering van de inrichtingsmaatregelen wordt uitgevoerd door een aannemer. De intentie is om zoveel mogelijk met een gesloten grondbalans te werken zodat grondtransport naar of van het projectgebied wordt geminimaliseerd.

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

Het effect van de inrichtingmaatregelen is hydrologisch doorgerekend en in bijlage 3 beschreven. De inrichtingsmaatregelen hebben ter plaatse van de eigendommen van Staatsbosbeheer een grondwaterstandsverhoging tot gevolg. Hierdoor wordt de waterkwaliteit in de wortelzone verbeterd als gevolg van de goede kwaliteit van het grondwater. Buiten het natuurgebied zijn de grondwaterstandseffecten gering in de agrarische percelen. De lokale waterafvoer blijft gewaarborgd.

Als gevolg van dit projectplan is geen schade voorzien die aan de uitvoering van het project in de weg staat. Belanghebbenden die onverhoopt toch schade lijden, kunnen verzoeken om schadevergoeding. Het waterschap tracht dan in eerste instantie in minnelijk overleg met de betrokkene tot overeenstemming te komen. Lukt het niet om tot overeenstemming te komen, dan geldt de Schadevergoedingsregeling Waterschap Vallei en Veluwe 2013. Voor het voorkomen en omgaan met schade als gevolg van dit projectplan is ook het Protocol vernattings-schade 2013 van toepassing, zie daarvoor bijlage 4.

### 1.5 Legger, beheer en onderhoud

#### 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 kunnen in de legger onderhoudsverplichtingen worden geregeld.

Voor deze leggerwijziging zal nog een apart besluit worden genomen. Zolang dit besluit niet is genomen, geldt dit projectplan als legger (zie daarvoor art. 2.12 lid 2 van de Keur Waterschap Vallei en Veluwe 2013. De Keur is te vinden op <http://www.vallei-veluwe.nl/loket/officiële/> zoekterm keur).

Eigendom, beheer en onderhoud

Het eigendom, beheer en onderhoud van watergangen is als volgt geregeld:

- De te dempen A-watergang komt in eigendom van Staatsbosbeheer;
- De omleiding voor de gedempte A-watergang blijft in onderhoud bij de aanliggende ingelanden;
- De te verondiepen A-watergang en de overige te handhaven A-watergangen blijven in onderhoud bij het waterschap;
- De te verondiepen tertiaire watergangen blijven in onderhoud bij Staatsbosbeheer.

## **2 Samenwerking**

Dit inrichtingsproject is voorbereid in samenwerking met Staatsbosbeheer, de grootste eigenaar van bos- en graslandpercelen in het Gulbroek.

## **3 Toetsing Waterwet**

De toepassing van de Waterwet is gericht op:

- a. het 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: door uitvoering van de beoogde inrichtingsmaatregelen zal de ecologische kwaliteit van het watersysteem worden verbeterd.

## **4 Uitvoerbaarheid**

### **4.1 Planologische inpassing**

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) is, voor het gebied waar het project wordt uitgevoerd, het bestemmingsplan Buitengebied West vastgesteld. De voorgenomen activiteiten passen binnen het geldende bestemmingsplan. Er is een omgevingsvergunning (aanleg werken) aangevraagd.

### **4.2 Hydrologisch onderzoek**

Tijdens de planvoorbereiding zijn de hydrologische effecten bepaald van de inrichtingsmaatregelen. De maatregelen zorgen voor een grondwaterstandsverhoging in het natuurterrein.

### **4.3 Planning**

De maatregelen zijn voor 1 december 2014 uitgevoerd.

## **5 A-, B- en C-watergangen**

A-watergangen zijn de belangrijkste watergangen voor het watersysteem. B-watergangen zijn van gemiddeld belang; C-watergangen hebben het minste belang. A-watergangen worden onderhouden door het waterschap. B-watergangen worden onderhouden door de

eigenaren van de aangrenzende percelen (uitzonderingen mogelijk); het waterschap ziet met de jaarlijkse schouw toe op het onderhoud van B-watergangen. C-watergangen worden onderhouden door de eigenaren van de aangrenzende percelen, zonder schouw.

## **6 Procedure**

### **6.1** Inspraakreacties

Over dit ontwerp-projectplan kunnen belanghebbenden hun zienswijze (reactie) geven tijdens de inspraakprocedure. Meer informatie hierover is te vinden in de bekendmaking. In het definitieve projectplan zal worden aangegeven hoe met de eventuele zienswijzen is/ wordt omgegaan.

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

Tegen het definitieve besluit kunnen belanghebbenden die een zienswijze hebben gegeven, beroep bij de rechtbank instellen.

### **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 aan rechthebbenden een gedoogplicht op te leggen (conform de Waterwet). Het streven blijft echter om de uitvoering in goed overleg te laten plaatsvinden.

## **7 Contactpersoon uitvoering**

Voor vragen over het project kunt u contact opnemen met de heer M. van Betuw, telefoonnr. 06-50128801. Voor vragen over de procedure of voor juridische vragen kunt u contact opnemen met de heer J. Doude van Troostwijk, telefoonnr. 06-11733137.

## **8 Bijlagen**

1. Kaart inrichtingsmaatregelen
2. Kaart dwars- en lengteprofielen
3. Memo grondwatereffecten
4. Protocol vernattingsschade 2013