



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 Versterking noordelijke kade Hoenwaard (ontwerpbesluit)**

Projectnummer  
Verseonnummer

P5088A  
1755022 - 1755025

## **1 Projectbeschrijving**

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

Dit projectplan gaat over de versterking van de Hoenwaardkade door verlegging van de Hoenwaardse Wetering. De Hoenwaardkade beschermt de Hoenwaardpolder, tussen Hattem en Zwolle. De Hoenwaardkade is een 'overige waterkering', dit zijn de kleinere waterkeringen van het waterschap.

Het project loopt vanaf gemaal Hoenwaard tot aan de Hoenwaardse brug, de verbinding over het Apeldoorns Kanaal tussen polder en Hattem. Zie ook bijlage 1. Het betreft een afstand van circa 1,65 kilometer van de circa 3,3 kilometer watergang grenzend aan de kade.

Om de stabiliteit van de kade te verhogen dient de watergang, de Hoenwaardse Wetering, die naast de kade ligt landinwaarts te worden verlegd.

Ook worden binnen dit project twee uitlaatconstructies gerenoveerd waardoor de polder na vollopen meer gecontroleerd kan worden leeggelaten.

In bijlage 1 is een kaart opgenomen met het projectgebied met daarop de locaties van de maatregelen aangegeven. Op deze kaart is ook een dwarsprofiel opgenomen met de huidige en toekomstige locatie van de watergang (deze wordt verder van de kade gelegd).

### 1.2 Hoe wordt het project uitgevoerd?

De werkzaamheden bestaan uit grondverzet. De watergang wordt voorafgaand gebaggerd. Vervolgens wordt de huidige watergang gedempt. Vrijkomende grond uit de nieuw te graven watergang wordt zoveel mogelijk hergebruikt. Waar nodig wordt grond aangevoerd om de watergang volledig te dempen en het beheerpad tussen de nieuwe watergang en de kade op de juiste hoogte te brengen. Het werk wordt uitgevoerd met een hydraulische graafmachine. De grond wordt aangevoerd met vrachtwagens en/of trekkers met dumper. Afhankelijk van de terreinomstandigheden wordt een tijdelijke rijplatenbaan gerealiseerd.

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

#### 1.3.1 Waterhuishouding

De watergangen in de polder hebben een belangrijke functie voor de waterhuishouding. Niet alleen onder dagelijkse omstandigheden maar ook wanneer de polder volloopt of weer leegloopt.

De te dempen watergang wordt in het project verplaatst. De dammen met duikers van de aantakende watergangen worden mee verplaatst. De nieuwe watergang wordt met een ander profiel terug gegraven. Zie hiervoor het dwarsprofiel in bijlage 1. Voor de afwatering van dit deel van de polder is dit nieuwe doorstroomprofiel voldoende. Dit profiel is hydrologisch berekend en bij beheerders getoetst.

#### 1.3.2 Infrastructuur

De rijroutes voor het aanvoeren van de benodigde grond worden voorbesproken met de wegbeheerders.

Op de kruin van de kade ligt een gravelpad voor wandelaars en fietsers. Tijdens werkzaamheden zal dit pad indien nodig worden afgesloten voor publiek. Er worden geen permanente aanpassingen aan het pad gedaan.

#### 1.3.3 Wonen

Aan het te versterken deel zijn geen woningen of andere panden/opstallen aanwezig.

#### 1.3.4 Ecologie

Vanuit het ecologisch onderzoek is geconstateerd dat voor de werkzaamheden geen ontheffing nodig is. Wel wordt er gewerkt met de gedragscode van de waterschappen. Zo wordt voldaan aan de zorgplicht. Er zal indien nodig een werkprotocol worden opgesteld door een erkende ecooloog.

#### 1.3.5 Grondgebruik

Voor het verleggen van de Hoenwaardse Wetering zijn gronden nodig die in eigendom zijn van verschillende eigenaren hiervoor loopt een grondverwervingstraject. De aankoop van de benodigde gronden en de afspraken over de tijdelijke werkstrook voor de uitvoering van het werk worden dan besproken.

De grondverwerving vindt plaats op basis van volledige schadeloosstelling (conform art. 40 e.v. Onteigeningswet en jurisprudentie). Het streven is het in eigendom krijgen van de benodigde grond door middel van minnelijke verwerving (in lijn met het eigendommenbeleid van waterschap Vallei en Veluwe). Indien het minnelijke overleg niet het beoogde resultaat oplevert, kan worden overgegaan tot onteigening of het opleggen van de permanente gedoogplicht. Hiervoor zal dan een separaat voorstel ter besluitvorming worden voorgelegd aan het college van dijkgraaf en heemraden (het dagelijks bestuur van het waterschap).

Daarnaast is voor de uitvoering van de werkzaamheden tijdelijk grond van derden nodig als werkstrook. Voor het tijdelijk gebruik van grond is het uitgangspunt om gebruiksovereenkomsten af te sluiten met de betreffende rechthebbenden. Het tijdelijk gebruik van de werkstroken vindt steeds plaats volgens het principe van minimale belangenaantasting. In overleg met de eigenaar en gebruiker zal na het gereedkomen van het werk de oorspronkelijke staat van de werkstroken, zoals deze was onmiddellijk vóór aanvang van de werkzaamheden, zo goed mogelijk worden hersteld. Indien er geen minnelijke overeenstemming bereikt wordt over een gebruiksovereenkomst dan kan het waterschap in het uiterste geval op basis van artikel 5.24 Waterwet het instrument van de gedoogplicht inzetten. Aan een grondeigenaar en gebruiker wordt in dat geval de verplichting opgelegd om het tijdelijk gebruik en de uitvoering van de werkzaamheden van het waterschap te dulden.

#### 1.3.6 Omgevingsoverlast

De werkzaamheden veroorzaken tijdelijk enige mate van overlast voor de omgeving. Materieel, zoals kranen en materiaal (grond/klei of zand), wordt aangevoerd door het gebied.

#### 1.3.7 Bergen baggerspecie en maaisel uit Hoenwaardse Wetering

Als onderhoudsmaatregel zal de Hoenwaardse Wetering worden opgeschoond. Baggerspecie en maaisel dat bij de uitvoering van deze werkzaamheden vrijkomt, zal op de naastgelegen percelen worden gedeponerd. Ingevolge artikel 5.23, tweede lid, van de Waterwet zijn rechthebbenden ten aanzien van gronden, gelegen aan of in een oppervlaktewaterlichaam, waarvan het onderhoud geschiedt door of onder toezicht van het waterschap, gehouden op die gronden specie en maaisel te ontvangen, die tot regulier onderhoud van dat oppervlaktewaterlichaam worden verwijderd. Het ligt in de bedoeling om in overeenstemming met de vigerende wet- en regelgeving een hoeveelheid van maximaal 50 m<sup>3</sup> specie per kadastraal perceel te bergen, indien en voor zover uit het voorgeschreven onderzoek naar de aard en samenstelling van het uitkomende materiaal naar voren mocht komen dat de specie daarvoor geschikt te achten is.

#### 1.3.8 Overige financiële schade

Als gevolg van dit projectplan is geen financiële schade voorzien die 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 dat betrokkenen een schriftelijk verzoek aan het waterschap kunnen richten om toekenning van vergoeding van schade, als bedoeld in artikel 7.14 e.v. van de Waterwet. Op de afhandeling van een dergelijk verzoek is de Schadevergoedingsregeling Waterschap Vallei en Veluwe 2014 van toepassing. Voor de afwikkeling van eventuele schade aan het werk zelf, die tijdens de uitvoering van de werkzaamheden door een onvoorziën voorval of een plotseling van buitenaf komende gebeurtenis mocht optreden, heeft het waterschap in zijn hoedanigheid van opdrachtgever een CAR-verzekering afgesloten.

### 1.4 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 inwoners 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 artikel 2.12 lid 2 van de Keur Waterschap Vallei en Veluwe 2013. De keur is te vinden op <https://www.vallei-veluwe.nl/wat-doet-waterschap/voldoende-water/regels-rondom-water/> .

#### *Wijziging beheer en onderhoud*

Dit projectplan heeft tot gevolg dat het beheer en onderhoud als volgt zal wijzigen: De onderhoudssituatie wordt verbeterd omdat er een beheerpad gerealiseerd wordt op de locatie van de huidige watergang.

## **2 Samenwerking**

De werkzaamheden zijn afgestemd met de gemeente Hattem. Met de direct aanliggende eigenaren zijn we in gesprek over grondaankoop.

## **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: Dit projectplan draagt bij aan het beperken van overstromingen, door middel van het verplaatsen van de Hoenwaarde Wetering verder van de kade.

## **4 Uitvoerbaarheid**

### **4.1 Stikstof**

Voorafgaande aan de werkzaamheden is een Aeriusberekening uitgevoerd om te zien of deze werkzaamheden van invloed zijn op de stikstofgevoelige natuur in de omgeving van het project. Uit de huidige berekening blijkt dat er geen invloed is.

### **4.2 Wet natuurbescherming**

Vanuit de regels rond de wet natuurbescherming is een passende beoordeling opgesteld met daaraan gekoppeld een vormvrije milieueffectrapportage (MER). Met de passende beoordeling wordt een vergunning aangevraagd bij de provincie Gelderland.

#### 4.3 Planologische inpassing

Op grond van de Wet ruimtelijke ordening is voor het gebied waar het project wordt uitgevoerd het bestemmingsplan vastgesteld. De voorgenumen activiteiten passen binnen het geldende bestemmingsplan.

#### 4.4 Hydrologisch/waterstaatkundig onderzoek

Rijkswaterstaat heeft het ontwerp beoordeeld en geeft aan dat de wijziging geen nadelige gevolgen heeft voor de rivierkundige ruimte. De maatregelen blijven binnen de norm voor hoogwaterveiligheid, zodat aan de waterstaatkundige zorgplicht wordt voldaan.

#### 4.5 Planning

De planning is dat de werkzaamheden in 2024 worden uitgevoerd, na het doorlopen van de procedure voor het projectplan waterwet, het verkrijgen van de benodigde vergunningen en het verwerven van de benodigde gronden.

#### 4.6 Archeologie

Vanuit het project Hoenwaard2030 is een archeologisch onderzoek gedaan. De aanbevelingen uit dit onderzoek worden in acht genomen.

## 5 Procedure

### 5.1 Inspraakreacties

Over dit ontwerp-projectplan kunnen belanghebbenden hun zienswijze (reactie) geven tijdens de inspraakprocedure. Meer informatie hierover is te vinden in de bekendmaking (kennisgeving).

Daarbij is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing. In die afdeling staan regels voor besluiten waarvan een ontwerp wordt bekendgemaakt en waarover een zienswijze kan worden gegeven.

In het definitieve projectplan zal worden aangegeven hoe met de eventuele zienswijzen is/ wordt omgegaan.

### 5.2 Beroep bij de rechtbank

Tegen het definitieve besluit kunnen belanghebbenden beroep instellen bij de Rechtbank Gelderland, Sector Bestuursrecht, Postbus 9030. 6800 EM te Arnhem.

Het ondertekende beroepschrift dient minimaal te bevatten:

- de naam en het adres van de indiener(s);
- een omschrijving van het besluit waartegen het beroep gericht is;
- een motivering, waaruit blijkt om welke reden(en) de indiener het niet eens is met het aangevochten besluit.

### 5.3 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 2020 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).

### 5.4 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 permanente gedoogplicht op te leggen (conform de Waterwet). Het streven blijft echter om de uitvoering in goed overleg te laten plaatsvinden.

## **6 Contactpersoon uitvoering**

Voor vragen over het project kunt u contact opnemen met Gerard van Veen, telefoonnummer (055) 5 272 911 of per email [gvanVeen@vallei-Veluwe.nl](mailto:gvanVeen@vallei-Veluwe.nl). Voor vragen over de procedure of voor juridische vragen kunt u contact opnemen met Jaap Doude van Troostwijk, telefoonnummer 055-527 2911.

## **7 Bijlage(n)**

1. kaart met maatregelen en dwarsprofiel