

**Besluit**  
**Ontgrondingenwet**

Waterschap Rivierenland  
T.a.v. mevrouw H. Nonnekens  
De Blomboogerd 1  
4003 BX Tiel

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Onderwerp**

Verlenen vergunning voor Ontgroning  
Crobsche Waard

**Inlichtingen bij**

Tonny Eidhof  
026 359 8203  
[post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl)

**Blad**

1 van 29

**Aanvrager**

Waterschap Rivierenland

**Kenmerk**

E-mail d.d. 10 maart 2020.

**Kadastrale gegevens**

Gemeente West Betuwe, kadastraal gemeente Haaften, sectie H, nummer 874 en sectie L, nummers 369 en 548 ten behoeve van de ontgraving en ten behoeve van de inrichting de percelen sectie H, nummers 486, 487, 499, 511, 514, 519, 520, 534, 535, 537, 695, 724, 777, 778, 779, 783, 784, 830, 832, 836, 874, 875, 899, 1094, en sectie L de nummers 369, 371, 416, 417, 457, 458, 471, 548.

Beste mevrouw Nonnekens,

Hierbij ontvangt u het definitief besluit over bovengenoemde aanvraag.

**Uw aanvraag**

Per mail van 10 maart 2020 hebben wij van Waterschap Rivierenland een aanvraag om een vergunning ingevolge de Ontgrondingenwet ontvangen voor het ontgronden en inrichten van de Crobsche uiterwaard in de gemeente West Betuwe.

De Waaldijk tussen Gorinchem en Waardenburg voldoet niet aan de wettelijke normen voor hoogwaterveiligheid: de dijk is te laag en heeft onvoldoende stabiliteit. De beheerder van de waterkering, waterschap Rivierenland, heeft daarom van het nationale Hoogwaterbeschermingsprogramma (HWBP) de opdracht gekregen om de dijk te versterken. Deze versterkingsopgave moet in 2026 zijn uitgevoerd. Waterschap Rivierenland stelt ten behoeve van dijkversterking Gorinchem Waardenburg (hierna GoWa) een Projectplan Waterwet op. Gevolg van de dijkversterking is dat er rivier- en natuurcompensatie benodigd is, om de effecten die de versterking op deze waarden heeft te neutraliseren. Om dit te realiseren vinden onder andere ontgrondingswerkzaamheden plaats en

Markt 11 | 6811 CG Arnhem  
Postbus 9090 | 6800 GX Arnhem

026 359 99 99  
[post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl)  
[www.gelderland.nl](http://www.gelderland.nl)

BNG Bank Den Haag  
NL74BNGH0285010824  
BIC-code BNG Bank: BNGHNL2G

Btw-nummer: NL001825100.B03  
KvK-nummer: 51468751

**provincie**  
**Gelderland**

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

2 van 29

is een ontgrondingsvergunning noodzakelijk. Deze wordt thans door Waterschap Rivierenland aangevraagd.

Voor de werkzaamheden die betrekking hebben op de dijk zelf en de zogenaamde 'voorlandverbeteringen' geldt een vrijstelling van de vergunningplicht op grond van onze Omgevingsverordening. Deze aanvraag om een ontgrondingsvergunning ziet dan ook alleen toe op het graven van een nevengeul en inrichting in de Cropsche waard als onderdeel van het voornoemde dijkversterkingsproject. Waterschap Rivierenland is verantwoordelijk voor het versterken van de dijk en voor het nemen van de compenserende maatregelen die daarvoor nodig zijn. In de Cropsche Waard wordt een geul gegraven om enerzijds rivierkundige ruimte te realiseren en anderzijds gebiedseigen materiaal te winnen dat wordt toegepast in de dijkversterking. Dit draagt bij aan een verminderde milieubelasting door minder transportbewegingen. De Cropsche waard levert een deel van de natuurcompensatie voor de dijkversterking.

De herinrichting behelst onder meer het graven van een geul en is meegenomen in het Projectplan Waterwet voor de dijkversterking GoWa, vanwege de relatie met de dijkversterking. Voor de herinrichting is een inrichtingsplan opgesteld welke onderdeel is van de aanvraag

Het totale plangebied voor de Cropsche waard bedraagt 240 hectare. Het oppervlak van de locatie waar de ontgroning plaats vindt bedraagt 7 hectare (ha). Ter plaatse wordt ontgraven tot een maximale diepte van 10 m-NAP. Bij de ontgroning komt in totaal 409.000 m<sup>3</sup> specie vrij, onderverdeeld in 185.000 m<sup>3</sup> grond, en 219.000 m<sup>3</sup> zand. Hiervan is circa 5.000 m<sup>3</sup> niet-toepasbare grond dat wordt afgevoerd naar een geëigende bestemming.

In de Cropsche waard wordt momenteel reeds een ontgroning uitgevoerd. Deze bestaande zandwinning, die eind 2020 zal zijn afgerond, wordt uitgebreid met onderhavige ontgroning ten behoeve van de dijkversterking. Voor de ontgroning is een vergunning verleend onder zaaknummer 2006-015445. De vergunning is op 19 november 2014 verlengd tot 31 december 2020. Het oostelijk deel van deze bestaande ontgroning zal daardoor niet ingericht kunnen worden omdat aan deze zijde de uitbreiding plaats zal vinden.

**Besluit**

Wij verlenen u deze vergunning.

Gedeputeerde Staten van Gelderland besluiten:

- Gezien uw verzoek d.d. 10 maart 2020;
- Gelet op artikel 8, lid 2 van de Ontgrondingenwet en artikel 3.55 van de Omgevingsverordening Gelderland;
- Gelet op het Beleidsplan Zand en Kleiwinning provincie Gelderland, d.d. 6 december 2006,

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

3 van 29

- Gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning;

aan Waterschap Rivierenland, De Blomboogerd 1, 4003 BX te Tiel vergunning te verlenen voor het ontgronden van de percelen kadastraal bekend gemeente Haaften, sectie H, perceelnummer 874 en sectie L, perceelnummers 369 en 548, en voor de herinrichting voor de percelen sectie H, nummers 486, 487, 499, 511, 514, 519, 520, 534, 535, 537, 695, 724, 777, 778, 779, 783, 784, 830, 832, 836, 874, 875, 899, 1094, en sectie L de nummers 369, 371, 416, 417, 457, 458, 471, 548 zoals deze zijn weergegeven op de, bij de aanvraag gevoegde overzichtskaart "Vergunning ontgroning Crobsche waard", versie ontwerp: OPPWW, V2.0 met datum: 4-5-2020.

U ontvangt nu het definitieve besluit. U mag pas met de activiteiten beginnen als het definitieve besluit onherroepelijk is.

Dit besluit met het projectplan Waterwet, andere besluiten en alle bijbehorende stukken wordt voor belanghebbenden ter inzage gelegd. Deze stukken zijn beschikbaar via de website: <https://terinzage.gralliantie.nl>. Op het Alliantiekantoor aan de Waaldijk 91 in Vuren wordt ook de mogelijkheid geboden om de stukken op een computer in te zien.

In hoofdstuk 3 (Procedure) van de bijlage van deze vergunning wordt ingegaan op de MER, de coördinatie, de gezamenlijke voorbereiding, de ontwerpbesluiten, het instellen van beroep en voorlopige voorziening en de Crisis en herstelwet die van toepassing is.

Voor de volledige beschrijving van de beroepsmogelijkheden verwijzen wij u graag naar de openbare publicatie. Deze is te vinden in de Staatscourant, Provinciaal Blad, de plaatselijke gemeentebladen en op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl).

**De bijlage(n) zijn onderdeel van dit besluit**

De bijlage bevat een toelichting op ons besluit. Ook zijn de voorschriften van dit besluit beschreven in de bijlage. Neem de bijlage(n) goed door. Hiermee kunt u problemen tijdens de uitvoering voorkomen.

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

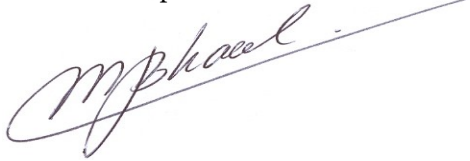
**Blad**

4 van 29

**Meer informatie**

Heeft u nog vragen? Kijk daarvoor op [gelderland.nl](http:// gelderland.nl). U kunt ook contact opnemen met het Provincieloket via telefoonnummer 026 359 99 99. Houdt u het zaaknummer van deze brief bij de hand. We kunnen u dan sneller helpen.

Met vriendelijke groet,  
namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



Martin Kaal  
Teammanager Vergunningverlening

**Bijlage(n):**

Voorschriften

Tekeningen:

- Ontgrondingstekening Crobsche Waard, Dijkversterking Gorinchem-Waardenburg, ontwerp geul Crobsche waard, tekeningnummer GO-WA-TEK-24253, versie 4, datum 5-3-2020; formaat A0, fase planuitwerking; doc.nr. 03219083, en;
- Inrichtingskaart Crobsche waard, kaart behorende bij MER GoWa, GO-WA-RAP-23988, d.d. 27 maart 2020, doc.nr. 03234417.

**Bijlage 1****1 Voorschriften**

Aan deze vergunning voor het ontgronden van de genoemde percelen zijn voorschriften verbonden.

U bent verplicht om zich aan de volgende voorschriften te houden:

- 1.1 oplevering
- 1.2 geldigheidsduur
- 1.3 verplichtingen voor de start
- 1.4 uitvoering
- 1.5 peilingen
- 1.6 opgave delfstoffen

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

5 van 29

## 1.1 Oplevering

### 1.1.1 Volg de richtlijnen

Voer de ontgroning uit en richt deze in volgens de aan dit besluit toegevoegde en daarvan deel uitmakende plantekening(en)

- Ontgroningstekening Cropsche Waard, Dijkversterking Gorinchem-Waardenburg, ontwerp geul Cropsche waard, tekeningnummer GO-WA-TEK-24253, versie 4, datum 5-3-2020; formaat A0, fase planuitwerking; doc.nr. 03219083, en;
- Inrichtingskaart Cropsche waard, kaart behorende bij MER GoWa, GO-WA-RAP-23988, d.d. 27 maart 2020, doc.nr 03234417, voor zover betrekking hebbende op “Ingrepen riviercompensatie, KRW en natuurcompensatie” en “Ingrepen recreatie”.

Er mag geen ontgroning plaatsvinden buiten de insteek en beneden het vlak van de taluds en de bodemlijnen zoals aangegeven op voornoemde tekeningen.

### 1.1.2 Revisietekening

Binnen drie maanden na het afronden van de ontgrondingswerkzaamheden moet een revisietekening(en) bij ons worden ingediend. Geef in deze tekening de eindsituatie aan ten opzichte van de vergunningstekening. De revisietekening dient te bestaan uit:

- de actuele ingemeten situatie van het maaiveld, boven en onder insteek talud en;
- de bodemhoogten ten opzichte van NAP.

Projecteer de revisietekening op de bij dit besluit toegevoegde tekening. Geef eventuele wijzigingen duidelijk aan.

### 1.1.3 Voortijdig beëindigen

Indien u de ontgroning tussentijds beëindigt, wordt dit zo spoedig mogelijk aan ons gemeld. Bij tussentijdse beëindiging van de ontgroning moet deze worden afgewerkt volgens door ons nader te stellen eisen en voorschriften.

## 1.2 Geldigheidsduur

### 1.2.1

Deze vergunning is geldig tot het moment waarop door ons schriftelijk is verklaard dat de ontgrondings- en de daarmee gepaard gaande herinrichtings- en/of aanpassingsactiviteiten zijn uitgevoerd in overeenstemming met de voorschriften van deze vergunning.

### **1.2.2**

Alle door deze vergunning mogelijk gemaakte ontgrondingsactiviteiten moeten volgens de in dit besluit gestelde voorwaarden zijn afgerond binnen 5 jaar na aanvang van de ontgrondingswerkzaamheden; aan de voorgeschreven herinrichtings- en aanpassingsverplichtingen moet tevens uiterlijk binnen 5 jaar na aanvang van de ontgrondingswerkzaamheden zijn voldaan.

### **1.2.3**

Wij kunnen de in voorschrift 1.2.2 genoemde termijn, volgens de daarvoor wettelijk voorgeschreven procedure, wijzigen. Een zodanige wijziging dient ten minste één jaar vóór het verstrijken van deze termijn te worden aangevraagd. Het wijzigingsverzoek dient voldoende gemotiveerd te zijn.

### **1.2.4**

Na de in voorschrift 1.2.2 genoemde termijn mogen geen activiteiten worden verricht, tenzij een onherroepelijk beslissing op het wijzigingsverzoek is genomen.

### **1.2.5**

Deze vergunning vervalt indien niet binnen 3 jaar na het onherroepelijk worden, gebruik is gemaakt van deze vergunning.

### **1.2.6**

Tot een half jaar voor het einde van de in het vorige lid (1.2.5) bedoelde datum kan een gemotiveerd verzoek tot wijziging van deze termijn worden ingediend.

## **1.3 Verplichtingen voor de start**

Hieronder staan voorschriften waaraan u moet voldoen. U mag pas starten met de ontgroning wanneer alle gevraagde stukken zijn ontvangen en de vereiste instemmingen door ons zijn verleend

### **1.3.1 Tijdig melden**

Meld de start van de ontgroning minimaal twee weken van tevoren. Gebruik hiervoor het formulier “Melding start en eind ontgrondingen” via onze website.

### 1.3.2 Digitale bestanden

Stuur ons voor de start van de ontgrondingswerkzaamheden een digitaal bestand van de vergunningstekening (en) zoals genoemd in voorschrift 1.1.1. in XML. U mag pas beginnen met deze werkzaamheden nadat wij met de aangeleverde tekening(en) hebben ingestemd.

### 1.3.3 Betrouwbare plaatsbepaling

Indien geen gebruik wordt gemaakt van GPS-apparatuur voor plaatsbepalingen bent u verplicht om de in steek van de ontgroning in het terrein met deugdelijke palen uit te zetten. Deze palen moeten tijdens de ontgroning op de juiste plaats blijven staan. Zorg dat er een uitzettekening op het werk aanwezig is.

### 1.3.4 Werkplan opstellen

U bent verplicht om een werkplan op te stellen. Geef in dit werkplan aan op welke manier u de ontgrondingswerkzaamheden uitvoert (ontgraving, opslag- en inrichting). Het werkplan moet daarnaast in ieder geval bevatten:

- de manier waarop u werkzaamheden uitvoert, inclusief de volgorde en de duur;
- een overzicht van alle werkzaamheden middels een grondstromenplan met een specificatie van de hoeveelheden (te) ontgraven specie en waarin de vrijkomende deelpartijen, hoeveelheden (tussen- en) eindbestemming worden aangegeven, waarbij wordt aangetoond dat conform voorschrift 1.4.3 wordt gewerkt. Wijzigingen met betrekking tot het grondstromenplan dienen direct aan ons te worden gemeld;
- de ligging/situering, omvang en hoogte en de duur van instandhouding van de eventueel aan te leggen depots voor afvoer van specie en de voorzieningen voor specietransport;
- overzicht van het in te zetten (win) materieel waarmee en de manier waarop de diverse werkzaamheden worden uitgevoerd;
- de manier waarop de taluds worden gemaakt en afgewerkt;
- de wijze waarop invulling wordt gegeven aan de adviezen van adviseurs zoals ondermeer aangegeven in de memo Taludstabiliteit, GraafReinaldalliantie, d.d. 5-3 2020, versie 2.0,
- in het werkplan moet worden aangegeven welke deeloplevingen er zullen plaatsvinden, aan welke activiteiten de deeloplevingen zijn gekoppeld; de deeloplevingen moeten zijn gekoppeld aan tussentijdse peilingen (zie ook voorschrift 1.5) die in overleg met ons dienen plaats te vinden;
- de “droge ontgrondingswerkzaamheden” die met een graafwerktuig tot 1 meter minus NAP worden uitgevoerd, dienen in verband met het ontbreken van een toegestane tolerantie door een deelopleving te worden opgeleverd. Voorafgaand aan een deelopleving dienen hiervoor peilingen te zijn uitgevoerd die ons voorafgaand aan de oplevering ter goedkeuring moeten worden toegezonden;
- de wijze waarop de archeologische aspecten volgens voorschrift 1.3.6 in het werk worden uitgevoerd;

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

8 van 29

- de wijze waarop de nodige voorzieningen worden getroffen om de terreinen van derden steeds goed bereikbaar te houden;
- de termijn waarop de werkzaamheden zijn afgerond;
- contactgegevens van de uitvoerder.

Stuur dit werkplan aan ons ter beoordeling. U mag pas beginnen met de ontgroning nadat wij met uw werkplan hebben ingestemd. Voer de werken vervolgens uit volgens dit werkplan. Het werkplan moet jaarlijks vóór 1 december in overleg met onze toezichthouder worden geactualiseerd en voor instemming aan ons worden voorgelegd.

### **1.3.5 Overeenstemming eigenaren**

Van deze vergunning mag eerst gebruik worden gemaakt indien én nadat de vergunninghouder overeenstemming heeft bereikt met de eigenaar van het perceel over de uitvoering van de ontgroning en inrichting op dit betreffende perceel. De instemmingen moeten voorafgaand aan de start aan ons worden toegestuurd.

### **1.3.6 Archeologie en cultuurhistorie**

Met de ontgroning volgens dit besluit mag niet worden begonnen voordat een Werkprotocol Archeologische Vondsten is opgesteld. Dit Werkprotocol moet ter goedkeuring aan onze provinciaal archeoloog worden voorgelegd en deze goedkeuring moet zijn verleend. Er moet volgens het goedgekeurde Werkprotocol worden gewerkt. De goedkeuring moet bij het werkplan worden aangeleverd. Indien dit een gewijzigde werkwijze met zich meebrengt moet deze werkwijze in het werkplan zijn opgenomen.

### **1.3.7 Afrastering**

Plaats een deugdelijke afrastering voordat u met de ontgroning begint. Sluit het terrein af als er geen werkzaamheden zijn.

## **1.4 Uitvoering**

### **1.4.1 Specie**

Het is verboden om voor de afwerking van de ontgroning specie van elders aan te voeren.

### **1.4.2 Orde op het terrein**

Zorg dat het ontgroningsterrein ordelijk blijft.



#### **1.4.3 Speciebestemming**

De ontgroning mag uitsluitend dienen voor het realiseren van een nevengeul en winning van delfstoffen voor het dijkverstekingsproject Gorinchem-Waardenburg. Het vrijkomend materiaal mag enkel in dit project worden toegepast. Dit moet middels een grondstromenplan in het werkplan worden aangetoond.

#### **1.4.4 Natuur-technische principes**

Voer de inrichtingswerkzaamheden uit volgens natuur-technische principes. Dit betekent het volgende:

- niet profileren en egaliseren;
- ontgraven delen van het terrein na de laatste ontgrondingslag niet meer berijden;
- spoorvorming voorkomen, gebruik zo nodig rijplaten.

#### **1.4.5 Afwerken en inrichten**

Zorg dat de afwerking en de inrichting van de te ontgronden geul en de directe omgeving daarvan direct aansluitende aan de ontgrondingswerkzaamheden plaatsvinden.

#### **1.4.6 Aanwijzingen zandzuiger**

De in te zetten zandzuiger moet zijn uitgerust met een plaatsbepalingssysteem en dieptemeter die continu:

- de diepte van de zuigmond bepaalt;
- de afstand van de zuigmond tot de insteek bepaalt;
- beiden met een vereiste nauwkeurigheid van één meter.

Hou de plaatsbepaling digitaal bij. Zorg dat deze digitale gegevens aan boord zijn van de zandzuiger. Stuur ons de plaatsbepalingsgegevens op verzoek toe.

#### **1.4.7 Ontgraven in den natte**

Indien de ontgrondingswerkzaamheden met een hydraulische kraan, dan wel graafwerktuig, in den natte worden uitgevoerd, moet deze met GPS-apparatuur zijn uitgerust.

#### **1.4.8 Bereikbaarheid**

Tref de nodige voorzieningen om de terreinen van derden steeds goed bereikbaar te houden.

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

10 van 29

**1.4.9 Realisering en afwerking taluds**

Om de stabiliteit van de taluds te garanderen moet de, in het werkplan beschreven wijze waarop taluds worden gemaakt en afgewerkt, worden gebaseerd op een advies van een ter zake kundig adviesbureau. Tijdens het maken van het vergunningstalud bent u verplicht om minimaal halfjaarlijks, maar altijd in overleg en op aanwijzing van de toezichthouder peilingen te doen zodat eventuele veranderingen in het taludgedrag op tijd worden gesignaleerd.

**1.5 Peilingen**

Verricht ter plaatse van de zuiger peilingen om de ligging van het talud en de bodem vast te stellen. Deze peilingen moet u elke 6 maanden doen na de start van de ontzandingswerkzaamheden en telkens wanneer de toezichthouder daar om vraagt. De peilingen moeten worden uitgevoerd door een onafhankelijke instantie en deskundig adviesbureau. Stuur de resultaten van de peilingen per direct aan de provincie. Als de peilingen aanleiding zijn voor aanvullende maatregelen, bent u verplicht om deze te treffen. Met de maatregelen moet door ons worden ingestemd.

**1.6 Opgave delfstoffen**

Stuur ons elk jaar vóór 1 maart een schriftelijke opgave van:

- de hoeveelheden oppervlakedelfstoffen die in het voorafgaande kalenderjaar zijn gewonnen en afgezet (vast in m<sup>3</sup>); Daarbij onderscheid maken in (ophoog-/ industrie-) zand, grond en klei. Geef ook de bestemming aan van de afgevoerde specie.;
- de hoeveelheden oppervlakedelfstoffen die u nog gaat winnen (vast in m<sup>3</sup>, peildatum 1 januari).

Geef binnen één maand na de definitieve beëindiging van de ontgrondingswerkzaamheden op hoeveel oppervlakedelfstoffen in dat jaar zijn gewonnen en afgezet.

## 2 Onderdelen van de aanvraag

De aanvraag voor de ontgrondingsvergunning bestaat uit:

- Aanvraagformulier ontgrondingsvergunning, ondertekend d.d. 5 maart 2020, doc. nr. 03218871;
- Achtergrondrapportage archeologie, Effectbeoordeling archeologie Definitief Ontwerp dijkversterking Gorinchem – Waardenburg, Vestigia, rapportnummer V1873, projectnummer V19-3908, definitief, 27 maart 2020, doc.nr. 03229689;
- Achtergrondrapport rivierkunde; kenmerk Go-Wa-RAP-23795, d.d. 23-04-2020, GraafReinaldalliantie, doc.nr. 03256337;
- Achtergrondrapport (grond)water, Achtergrondrapport (grond-) water dijkversterking GoWa, kenmerk GO-WA-RAP-23869, GraafReinaldalliantie, Revisienummer 4.0, d.d. 04-09-2020, doc. nr. 03329711 (gewijzigd en 26-11-2020 toegevoegd, aanpassingen conform paragraaf 3.2.1 Nota van Antwoord (NvA));
- Addendum, Memo Addendum Ontgrondingsvergunningaanvraag Herwijdense Bovenwaard, GraafReinaldalliantie, datum 27 maart 2020, kenmerk Go-Wa-MEM-24514, doc.nr. 03233197;
- Beheer en onderhoudsplan Cropsche Waard t.b.v. projectplan Waterwet, kenmerk GO-WA-RAP-23797, d.d. 21-08-2020, revisienummer 5, GraafReinaldalliantie; doc.nr. 03392710, (gewijzigd en 26-11-2020 toegevoegd, aanpassingen conform paragraaf 3.2.8 NvA);
- BPRW-toets Dijkversterking GoWa en herinrichting uiterwaarden, GraafReinaldalliantie, Go-Wa-Rap-23889, versie 4.0, d.d. d.d. 23-04-2020, definitief, 03256335;
- Inrichtingskaart Cropsche waard, kaart behorende bij MER GoWa, GO-WA-RAP-23988, d.d. 27 maart 2020, doc.nr 03234417;
- Memo overzicht stukken bij Ontgrondingsvergunningaanvraag Cropsche Waard, Go-WA-MEM- 24567, 3 april 2020, doc.nr 03234343;
- MER Dijkversterking Gorinchem-Waardenburg Milieueffectrapport, GraafReinaldalliantie, GO-WA-RAP-23988, Revisienummer 4.0, d.d. 09-10-2020, definitief, incl. aanvulling, doc.nr. 03370203 (gewijzigd en op 26-11-2020 toegevoegd, aanpassingen conform paragraaf 3.3 NvA);
- Ontgrondingstekening Cropsche Waard, Dijkversterking Gorinchem-Waardenburg, ontwerp geul Cropsche waard, tekeningnummer GO-WA-TEK-24253, versie 4, datum 5-3-2020; formaat A0, fase planuitwerking; doc.nr. 03219083;
- GoWa Milieuhygiënisch Waterbodemonderzoek Cropsche waard, Royal HaskoningDHV, ref. BE6864-RHD-COMHWP-RP-RP-001, datum 18 maart 2020, doc.nr. 03229677;
- Overzichtstekening met kadastrale percelen, “Vergunning ontgroning Cropsche waard”, versie ontwerp OPPWW v2.0, datum 4-5-2020, schaal 1:10.000, doc.nr. 03256309;
- Passende beoordeling Stikstofeffecten, dijkversterking Gorinchem-Waardenburg, Graaf Reinaldalliantie-Sweco, GO-WA-RAP-23588, d.d. 17-03-2020, doc.nr 03229671;
- Soortenmanagementplan deel I; Soortenmanagementplan dijkversterking Gorinchem – Waardenburg, Deel 1: Bureaustudie en veldonderzoek in het kader van de Wet natuurbescherming, Bureau Waardenburg, Rapportnummer 19-279a, projectnummer 16-625, d.d. 18 februari 2020, doc. nr. 03219046;

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

12 van 29

- Soortenmanagementplan deel II, Soortenmanagementplan dijkversterking Gorinchem – Waardenburg, Deel 2: Versterking van natuur en landschap langs de Waal, Bureau Waardenburg, Rapportnummer 19-279b, projectnummer 16-225, d.d. 18 februari 2020, doc. nr. 03219053;
- Memo Taludstabiliteit Crobsche Waard GoWa, GraafReinaldalliantie, datum 5-3 2020, versie 2.0, doc.nr. 03219057;
- Projectplan Waterwet, Dijkversterking Gorinchem Waardenburg, GO-WA-RAP-22329, d.d. 09-10-2020, revisienummer 4, Definitief, GraafReinaldalliantie, doc.nr. 03392715 (gewijzigd en 26-11-2020 toegevoegd, vervangen door Projectplan Waterwet);
- Dijkversterking Gorinchem - Waardenburg, Voorlopig toetsingsadvies over het milieueffectrapport, Commissie voor de milieueffectrapportage, 30 april 2020, projectnummer 3277, doc.nr. 03241793;
- Nota van Antwoord zienswijzen dijkversterking Gorinchem – Waardenburg, kenmerk document GO-Wa-RAP-25127, revisienummer 1.0, d.d. 09-10-2020, definitief, Graaf Reinaldalliantie, doc.nr. 03392709 (26-11-2020 toegevoegd, met samenvatting en beantwoording ingebrachte zienswijzen).

### 3 Procedure

Op grond van artikel 3, eerste lid, van de Ontgrondingenwet is het verboden te ontgronden zonder vergunning. Volgens artikel 8, tweede lid, zijn wij bevoegd om over deze aanvraag te beslissen. Voor ontgrondingen in het winterbed van een tot de Rijkswateren behorende rivier is in artikel 8, derde lid, bepaald dat wij deze bevoegdheid uitoefenen in overeenstemming met "Onze minister". Dit betekent dat wij de onderhavige ontgrondingsvergunning pas definitief kunnen verlenen nadat de Minister van Infrastructuur en Waterstaat daarmee schriftelijk heeft ingestemd.

De Ontgrondingenwet verklaart in artikel 10, eerste lid, afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer van toepassing op de totstandkoming van een vergunning ingevolge de Ontgrondingenwet. Wij hebben de aanvraag aan de betrokken bestuursorganen toegestuurd met het verzoek om ons van advies te voorzien.

Via e-mails van 27 maart, 3 april, 8 april en 4 mei 2020 heeft de aanvrager de vergunningaanvraag aangevuld. Deze aanvullende stukken maken onderdeel uit van de vergunningaanvraag.

Voor de dijkversterking Gorinchem Waardenburg hebben het ontwerp-projectplan Waterwet, de ontwerpbestemmingsplannen van de gemeenten West Betuwe en Gorinchem, alle benodigde ontwerp - 'hoofdbesluiten' en het projectMER in een gecoördineerde procedure gelijktijdig ter inzage gelegd van 28 mei tot en met 8 juli 2020.

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

13 van 29

Naar aanleiding van de voornoemde ontwerpplannen en -besluiten zijn zienswijzen ontvangen. Onder paragraaf 5.9 wordt hier nader op ingegaan.

**Milieueffectrapportage**

Ingevolge de Wet milieubeheer en het Besluit milieueffectrapportage dient voor de winning/het vergraven van oppervlaktedelfstoffen uit de landbodem een milieueffectrapportage (MER) te worden opgesteld in gevallen waarin de activiteit betrekking heeft op een terreinoppervlakte van 25 hectare (ha.) of meer (onderdeel C, categorie 16.1). Tot 25 hectare is de m.e.r.-beoordelingsplicht van toepassing (onderdeel D, categorie 16.1).

De dijk tussen Gorinchem en Waardenburg voldoet niet aan de wettelijke veiligheidsnormen en moet worden versterkt. Voor de uit te voeren ingrepen stelt het Waterschap Rivierenland een Projectplan Waterwet op. Wij keuren dit plan vervolgens goed. Omdat de dijkversterking nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben, wordt de procedure van de milieueffectrapportage doorlopen en is een project-milieueffectrapport (MER) opgesteld. Naast het projectplan zijn ook andere besluiten nodig.

Het MER is ook opgesteld voor onderhavig besluit over deze ontgronding en voor de wijziging van bestemmingsplannen. De milieueffecten van de ontgronding en herinrichting van de Crobsche waard is volwaardig opgenomen. Het totale oppervlak van de Crobsche waard bedraagt 210 hectare. Het daadwerkelijke te ontgraven oppervlak bedraagt 7,3 hectare en is als zodanig niet MER-plichtig, maar valt daarmee onder de vormvrije m.e.r.-beoordelingsplicht. Voor het allesomvattende initiatief dijkversterkingen is echter een MER opgesteld. Hiermee komt de verplichting voor het nemen een m.e.r.-beoordelingsbesluit, te vervallen. Het MER wordt in de gecoördineerde procedure tegelijk met de overige beschikkingen ter visie gelegd.

Wij hebben de Commissie voor de milieueffectrapportage (hierna 'de Commissie') gevraagd te adviseren over het MER voor dit project. Ten tijde van de adviesaanvraag was het MER nog niet volledig afgerond. De Commissie heeft het MER beoordeeld zoals dit beschikbaar was op 25 februari 2020 en heeft op 30 april 2020 een voorlopig toetsingsadvies uitgebracht. Het milieueffectrapport voor de Dijkversterking Gorinchem-Waardenburg was ten tijde van het ontwerpbesluit nog niet geheel compleet. Het MER is aangevuld, op 26 november 2020 bij de aanvraag gevoegd en daarmee onderdeel van dit besluit. Het gaat daarbij om effecten op de smient en de meervleermuis. Ook vraagt volgens de Commissie de omgang met archeologische resten nog aandacht. Onder "5. Belangenafweging" gaan wij hierop in en zullen de belangen nader worden beschouwd. De Commissie adviseert de ontbrekende informatie in een aanvulling op het MER op te nemen, en dan pas een besluit te nemen over het project. Wij nemen dit advies over en laat de Commissie het aangevulde milieueffectrapport opnieuw beoordelen alvorens wij een definitief besluit zullen nemen.

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

14 van 29

Het project heeft volgens het voorlopig toetsingsadvies van de Commissie een positief effect op recreatie en verkeersveiligheid en plaatselijk negatieve effecten op landbouw en archeologie. Tijdens de uitvoering treden tijdelijk negatieve effecten op met betrekking tot woongenot, geluid, trillingen, bereikbaarheid en natuur.

**Coördinatie**

Op verzoek van initiatiefnemer Waterschap Rivierenland coördineert Provincie Gelderland, mede namens de provincie Zuid-Holland, de projectprocedure voor Dijkversterking Gorinchem - Waardenburg op basis van paragraaf 5.2 van de Waterwet. Aangezien het grootste deel van het dijktraject in Gelderland is gelegen, hebben de provincies Gelderland en Zuid-Holland bepaald dat Gedeputeerde Staten (GS) van Gelderland zorgdragen voor deze gecoördineerde projectprocedure.

Bij de projectprocedure is conform de Waterwet afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing. Dit houdt in dat alle besluiten eerst als ontwerpbesluit ter inzage worden gelegd en vervolgens als definitief besluit.

De besluiten die gecoördineerd worden zijn:

1. Projectplan Waterwet Dijkversterking Gorinchem – Waardenburg van Waterschap Rivierenland;
2. projectMER Dijkversterking Gorinchem – Waardenburg;
3. Bestemmingsplan van gemeente West-Betuwe;
4. Bestemmingsplan van gemeente Gorinchem;
5. Besluit op grond van de Ontgrondingenwet Crobsche waard van provincie Gelderland;
6. Besluit op grond van de Ontgrondingenwet Herwijnensche bovenwaard van provincie Gelderland;
7. Besluit op grond van de Ontgrondingenwet Woelse waard van provincie Zuid-Holland;
8. Besluit – vergunning op grond van de Wet natuurbescherming van provincie Gelderland;
9. Besluit – ontheffing op grond van de Wet natuurbescherming van de provincie Gelderland;
10. Besluit – handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van gemeente West-Betuwe;
11. Besluit – activiteiten bouwen, monumenten en kappen op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van gemeente West Betuwe;
12. Besluit – activiteiten bouwen, monumenten en kappen op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van gemeente Gorinchem;
13. Besluit Archeologische monumentenvergunning van de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed.

Gedeputeerde Staten van Gelderland treden op als coördinerend orgaan; vanuit deze rol mengen zij zich niet in de inhoudelijke besluitvorming van elk bevoegd gezag. GS verzorgen de kennisgevingen van de met elkaar samenhangende (ontwerp)besluiten en organiseren de behandeling van de (eventueel) ingebrachte zienswijzen.

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

15 van 29

Het onderhavige besluit maakt deel uit van de coördinatieprocedure. De bedoeling van deze coördinatieprocedure is om de samenhang en inzichtelijkheid van de betrokken besluiten bij onderhavig project te versterken en de besluitvorming zo efficiënt mogelijk te laten verlopen. De coördinatie heeft geen invloed op het toetsingskader voor ieder individueel besluit.

**Gezamenlijke voorbereiding van besluiten**

De (ontwerp)besluiten benodigd voor de realisatie van Dijkversterking Gorinchem - Waardenburg zijn door betrokken overheden gezamenlijk voorbereid en ook de communicatie daarover heeft gezamenlijk plaatsgevonden. Om de op handen zijnde besluiten zo goed mogelijk bij betrokkenen onder de aandacht te brengen en hen daarover te raadplegen hebben er verschillende momenten van informatieverstrekking en raadpleging plaatsgevonden

**Ontwerpbesluiten**

De ontwerpbesluiten met bijbehorende documenten hebben gedurende zes weken ter inzage gelegen in de periode vanaf 28 mei tot en met 8 juli 2020. Er zijn in deze periode zienswijzen ingediend. Voor de beantwoording van de zienswijzen en de motivering van eventuele aanpassingen van de besluiten wordt verwezen naar de Nota van Antwoord zienswijzen dijkversterking Gorinchem – Waardenburg. Dit document wordt gelijktijdig met de definitieve besluiten ter inzage gelegd.

**Beroep instellen**

De definitieve besluiten liggen gezamenlijk voor zes weken ter inzage zoals aangegeven in de kennisgeving. Belanghebbenden kunnen in die periode bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State beroep instellen zoals aangegeven in de kennisgeving. Deze Afdeling beslist in eerste en enige instantie over de ingestelde beroepen. Belanghebbenden kunnen beroep instellen als zij een zienswijze hebben ingediend op een van de ontwerpbesluiten. Hebt u geen zienswijze ingediend en bent u wel een belanghebbende, dan kunt u alleen beroep instellen als het u redelijkerwijs niet verweten kan worden dat u geen zienswijze heeft ingediend. Dat kan bijvoorbeeld het geval zijn als er bij de definitieve vaststelling van de besluiten wijzigingen zijn doorgevoerd ten opzichte van de ontwerpbesluiten.

**Voorlopige voorziening**

De besluiten treden in werking op de dag na het einde van de beroepstermijn. Het indienen van een beroepsschrift verandert dit niet. Om de werking van de besluiten op te schorten kunnen degenen die beroep hebben ingesteld een voorlopige voorziening aanvragen. Een verzoek hiertoe kan worden ingediend bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. Bij het verzoek moet een afschrift van het beroepsschrift worden overlegd. Als gedurende de beroepstermijn om een voorlopige voorziening is verzocht, wordt het besluit niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist. Voor het indienen van een beroepsschrift en/of een verzoek om een voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

16 van 29

**Crisis- en herstelwet**

Op de gecoördineerde projectprocedure is de Crisis- en herstelwet van toepassing. Dit heeft onder meer tot gevolg dat alle beroepsgronden in het beroepsschrift moeten worden opgenomen, een beroep niet ontvankelijk wordt verklaard indien binnen de beroepstermijn geen beroepsgronden zijn ingediend en dat de beroepsgronden na afloop van de beroepstermijn niet meer kunnen worden aangevuld. Dit betekent onder andere dat het indienen van een zogenaamd 'pro forma' beroepsschrift niet mogelijk is.

## **4 Adviezen**

### **4.1 Adviezen**

Op basis van uw aanvraag hebben we de volgende adviezen ontvangen.

De gemeente West Betuwe heeft ons op 14 april 2020 via de Omgevingsdienst Regio Noord positief geadviseerd. De ontgrondingen passen in de nieuwe Bestemmingsplannen die onderdeel zijn van deze gecoördineerde procedure. Onder paragraaf 5.1 (planologie) van de belangenafweging wordt hier nader op ingegaan.

Rijkswaterstaat heeft per mail d.d. 8 april 2020 aangegeven vooralsnog geen positief advies te kunnen geven en heeft gevraagd om aanvullende informatie. Bij brief van 7 mei 2020 heeft RWS op basis van de bedoelde aanvullende informatie van de aanvraagster een positief advies uitgebracht. Hiermee wordt voldaan aan artikel 8, lid 3 van de Ontgrondingenwet. Onder paragraaf 5.3 van de belangenafweging wordt hier nader op ingegaan.

## **5 Belangenafweging**

De ontgroning van de Cropsche waard wordt enerzijds beschouwd als riviercompensatie voor de dijkversterking ofwel voor het realiseren van een waterstand verlagend effect voor het andere dijkversterkingstraject Tiel-Waardenburg. Anderzijds wordt gebiedseigen materiaal gewonnen dat wordt toegepast in de dijkversterking. Bij de ontgroning wordt conform ons beleidsplan zand en kleiwinning invulling gegeven aan de wensen van de omgeving/gemeente met betrekking tot natuur en recreatie/beleving.

### **Beleid zand- en kleiwinning**

Op de winning van oppervlakedelfstoffen is het provinciale beleid voor zand- en kleiwinning van toepassing, zoals dat is vastgelegd in de provinciale omgevingsvisie en in het daarbij behorende provinciale Beleidsplan zand- en kleiwinning van december 2006. Het provinciale beleid schrijft voor dat bij zand- en kleiwinningsprojecten koppeling moet plaatsvinden met realisatie van



**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

17 van 29

gewenste functies, dat de winning ruimtelijke meerwaarde moet bieden en dat sprake moet zijn van maatschappelijk draagvlak.

Het maatschappelijk draagvlak voor de dijkversterking is ondermeer uitgewerkt in de ruimtelijke inpassing en meekoppelkansen en in de circulariteit en het duurzaam materiaal gebruik. Het maatschappelijk draagvlak vindt plaats door de invulling van de verplichtingen met betrekking tot de hoogwaterveiligheid. Eén van de aangegeven doelstellingen is om vrijkomende toepasbare specie te verwerken als gebiedseigen materiaal in de nieuwe dijkversterkingen. De ontgroning in de Cropsche waarde draagt daarmee bij aan hoogwaterveiligheid en daarmee in het algemeen maatschappelijke belang.

Daarnaast is in de voorbereiding overleg gevoerd met de 'ensemblewerkgroep', kortweg 'ensemble', bestaande uit groepen betrokkenen en omwonenden die al vanaf de verkenning meepraten over de ruimtelijke inpassing van de dijkversterking.

In de uiterwaarde is de ontgroning onderdeel van een groter geheel en worden met de herinrichting meerdere belangen gediend. Hierbij kan gedacht worden aan de Kaderrichtlijn Water, de compensatie van GNN-gebied, de rivierverruiming en vrijkomend materiaal dat kan worden gebruikt in de dijkversterking. Het gebruik van gebiedseigen grond is een belangrijk thema in de duurzaamheid van de dijkversterking.

Ook worden in de uiterwaarden de recreatieve mogelijkheden vergroot, ondermeer op basis van ideeën die vanuit de zogenoemde 'ensemblegroepen' zijn aangedragen. In de Cropsche Waard worden wandelpaden en een uitkijkpunt aangelegd. In het noorden van de Cropsche Waard, langs de dijk, wordt een 'plukbos' aangelegd in combinatie met voorzieningen voor fauna/soortcompensatie, struin- en klompenpaden, nieuwe vislocaties en een uitkijkpunt. De nieuwe geul wordt voorzien van natuurvriendelijke flauwe oevers (1:7) rond het gemiddelde rivierpeil waardoor een natuurlijke oevervegetatie kan ontstaan. Ook wordt een poel voor Kamsalamander gemaakt. Door het verleggen of verbreden van de dijken richting de rivier (buitendijks) moet onder andere natuurcompensatie plaatsvinden. Door de ontgroning wordt echter een nadere invulling en uitwerking gegeven aan de natuurontwikkeling die bijdraagt aan de ecologische meerwaarde van de gehele uiterwaard. De landschappelijke inpassing is vastgelegd op bij de aanvraag gevoegde inrichtingskaart van het inrichtingsplan Cropsche Waard.

De ontgroning wordt uitgevoerd in combinatie met herinrichting van delen van de Cropsche waard die zijn gesitueerd buiten het deel wat ontgraven wordt. De dijkversterking wordt ook door de bewoners in het gebied beschouwd als noodzakelijk en daarmee mede maatschappelijk relevant. De ontgroning is aan de dijkversterking is gekoppeld doordat de vrijkomende toepasbare specie wordt toegepast ten behoeve van de dijkversterking GoWa. In de voorschriften bij dit besluit is daarom aangegeven dat vrijkomende toepasbare specie enkel toegepast mag worden voor dit dijkversterkingsproject.

Wij zijn, net als de Commissie in haar voorlopig advies van 30 april 2020, van mening dat het proces om te komen tot het definitieve dijkontwerp op goede en navolgbare wijze is weergegeven.

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

18 van 29

Door de ontwerp optimalisatie is het ruimtebeslag van de dijk aanzienlijk teruggebracht waardoor de effecten op de omgeving zijn verkleind. Tevens maakt volgens de Commissie het MER duidelijk dat er veel moeite is gedaan om de omgeving te informeren en te betrekken.

De maatregelen leveren als zodanig ruimtelijke kwaliteit, ecologische en maatschappelijke meerwaarde die passen in het provinciaal beleid voor zand- en kleiwinning. Op basis van deze overwegingen staan wij positief ten opzichte van de gevraagde vergunning.

Ondanks dat wij positief tegenover de uitvoering van de ontgroning en de daarbij behorende inrichting staan, bepaalt de Ontgrondingenwet dat besluiten op een aanvraag om een ontgrondingsvergunning worden genomen op basis van alle bij de ontgroning betrokken belangen.

Het gaat voor deze ontgroning om de volgende belangen:

- 5.1 planologie
- 5.2 natuur en landschap
- 5.3 waterhuishouding/hydrologie/hoogwaterveiligheid
- 5.4 archeologie en cultuurhistorie
- 5.5 ontgronder en eigenaren
- 5.6 veiligheid en stabiliteit
- 5.7 beheer en onderhoud
- 5.8 overige
- 5.9 zienswijzen en wijziging ten opzichte van het ontwerpbesluit als gevolg van de ingebrachte zienswijzen

## **5.1 Planologie**

Artikel 10, zesde lid, van de Ontgrondingenwet bepaalt dat een ontgrondingsvergunning niet wordt verleend indien de beoogde ontgroning in strijd is met een ruimtelijk besluit, tenzij die strijd naar verwachting zal worden opgeheven.

Door de voormalige gemeente Neerijnen is op 22 maart 2016 de structuurvisie WaalWeelde West vastgesteld. Hierbij zijn een aantal projecten opgenomen die grenzen aan de dijkversterking GoWa waaronder de Crobbsche Waard. Een opgave van WaalWeelde West is het creëren van een veilige leefomgeving met betrekking tot hoogwaterveiligheid.

Door de gemeente Neerijnen (nu deel uitmakend van de gemeente West Betuwe) is op 18 februari 2016 het ‘Bestemmingsplan uiterwaardengebied’ vastgesteld.

Als bestemming voor de locatie waar de geul wordt gerealiseerd geldt op dit moment de bestemming ‘Bedrijf - Water - Agrarisch met waarden’. Ten behoeve van de dijkversterking en de andere ingrepen wordt het bestemmingsplan gewijzigd. Ter plaatse van de geul wordt de bestemming gewijzigd in ‘water’. De ontgroning past daarmee in binnen deze bestemming. De Omgevingsdienst Rivierenland heeft dit ons desgevraagd ook namens de gemeente West Betuwe

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

19 van 29

per brief van 14 april 2020 bevestigd. De procedure voor de bestemmingswijziging door de gemeente West Betuwe wordt gelijktijdig met deze vergunningaanvraag doorlopen als onderdeel van de gecoördineerde procedure om de inrichting planologisch mogelijk te maken.

De aangevraagde ontgronding is in overeenstemming met dit ruimtelijk besluit. Daarmee wordt voldaan aan artikel 10 lid 2 van de Ontgrondingenwet en zijn er geen planologische belemmeringen voor het verlenen van de gevraagde vergunning. Gelet op het bovenstaande zijn er met betrekking tot de aangevraagde ontgronding vanuit planologische aspecten geen bezwaar.

## 5.2 Natuur en landschap

### *Effect op gebieden:*

De ontgraving valt binnen de Groene Ontwikkelingszone. De aanleg van een geul met natuurvriendelijke oever valt onder Ontwikkelingsdoel 'ontwikkeling water- en oeverhabitats'. Daarnaast bieden de omliggende percelen ruimte voor 'ontwikkeling van moerassen, ruigteranden laag gelegen bloemrijke graslanden'.

De dijkversterking GoWa waar de ontgronding in de Crobsche waard onderdeel van uitmaakt heeft effecten op nabijgelegen Natura 2000 gebieden. Deze zijn beschermd via de Wet natuurbescherming. Met betrekking tot de voorgenomen werkzaamheden, waar de ontgrondingen in de Crobsche waard onderdeel van uitmaken is voor de Wnb-gebieden op 18 maart 2020 een Wnb vergunning aangevraagd die is geregistreerd onder zaaknummer 2020-003716. Uit de natuurtoets is gebleken dat er geen andere effecten zijn op Natura 2000 gebieden dan effecten door stikstofdepositie. In de Passende Beoordeling zijn de stikstofeffecten als gevolg van de uitvoering van de dijkversterking, inclusief de uiterwaardmaatregelen beschreven. De effecten zijn van tijdelijke aard. De duur van de werkzaamheden volgens deze aanvraag is 5 jaar. Uit de ecologische onderbouwing blijkt dat voor een tweetal habitattypen significant negatieve effecten niet uitgesloten kunnen worden. Daarom is de ADC-toets doorlopen en een compensatieplan opgesteld. Door verlening van de vergunning Wet natuurbescherming voor gebieden zijn deze belangen in voldoende mate gewaarborgd.

### *Effect op beschermde soorten:*

Voor de dijkversterking GoWa is tevens een aanvraag in het kader van de Wnb hoofdstuk 3 (soortenbescherming) ingediend. Gezien de lange looptijd en omvangrijke schaal van het project heeft initiatiefnemer een soortenmanagementplan (SMP) opgesteld dat de basis vormt voor de (gebiedsgerichte) ontheffing voor een periode van 10 jaar (2020-2030). De ontheffing wordt aangevraagd voor het overtreden van verbodsbepalingen uit de Wnb. Uitgangspunt van het SMP is dat uiteindelijk de staat van instandhouding (svi) van de beschermde soorten waarvoor de ontheffing wordt aangevraagd verbetert. Om dit te bereiken is voorzien in een groot aantal maatregelen die gaandeweg het uitvoeringstraject getroffen worden.

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

20 van 29

Om zeker te stellen dat dit ook daadwerkelijk het geval is vindt periodieke monitoring plaats van de aangevraagde soorten. Ook soorten die in de loop van de uitvoering in het plangebied arriveren worden hierin meegenomen. De resultaten van de uitvoering en de monitoring worden periodiek gerapporteerd aan het bevoegd gezag. Controle op de wijze van uitvoering zal plaatsvinden door periodieke audit-gesprekken eventueel ondersteund door controles vanuit de afdeling handhaving van het BG. Een deel van de werkzaamheden vindt plaats in de provincie Zuid-Holland. Door de omgevingsdienst Zuid-Holland-Zuid is instemming verleend met de voorgestane werkwijze en de afgegeven ontheffing.

De vergunning voor gebieden en de ontheffing voor soorten zijn beide onderdeel van de gecoördineerde procedure. Doordat wij voornemens zijn de vergunning en ontheffing te verlenen zijn naar ons oordeel de belangen in het kader van de natuurbescherming in voldoende mate gewogen en gewaarborgd en is de uitvoerbaarheid hiermee aangetoond om deze vergunning te kunnen verlenen. Voor de uitvoering van het project zijn er als zodanig geen belemmeringen vanuit het aspect natuur te verwachten.

**Conclusie**

De Commissie geeft in haar advies aan dat de gevolgen voor beschermde soorten correct en helder zijn beschreven. In het MER mist de Commissie de onderbouwing waarom effecten op niet-broedvogels zoals met name de smient, zijn uit te sluiten als de verstoring meerdere winterseizoenen kan aanhouden. Voor de Commissie is ook onduidelijk op grond waarvan effecten voor de meervleermuis uitgesloten kunnen worden nu deze soort in het studiegebied voorkomt en deze zeer gevoelig is voor lichtverstoring.

***Gelders Natuurnetwerk (GNN)***

Volgens de Commissie is in het MER (Compensatieplan) gedetailleerd ingegaan op de gevolgen voor het NNN (GNN) en de wijze waarop nadelige gevolgen via compensatie voorkomen worden. De Commissie acht dit voldoende beschreven.

De vergunning voor gebieden en de ontheffing voor soorten zijn beide onderdeel van de gecoördineerde procedure. Wij gaan er vanuit dat voornoemde aspecten worden opgenomen in de vergunning en ontheffing in het kader van de Wnb. Wij zijn voornemens de voornoemde vergunning en ontheffing te verlenen. Naar ons oordeel zijn de belangen in het kader van de natuurbescherming in voldoende mate gewogen en gewaarborgd om deze vergunning te kunnen verlenen. Voor de uitvoering van het project zijn er als zodanig geen belemmeringen vanuit het aspect natuur te verwachten. Wij nemen hieromtrent dan ook geen voorschriften over op in deze vergunning.

De herinrichting van de uiterwaard beperkt zich voor wat betreft de invloed op het landschap tot een klein gedeelte van de uiterwaarden. De uiterwaard blijft in zijn algemeenheid breed en dicht beplant en blijft de rivier vanaf de dijk aan het zicht onttrekken. Ter hoogte van de strook land

tussen de steenfabriek en de rivier blijft de bestaande plas aan westzijden geheel intact en heeft daardoor weinig impact. Een relict van een oude strang worden opgenomen in de nieuwe situatie waardoor minder weide en meer water ontstaat. De plas wordt nu beter zichtbaar vanaf de toegangsweg tot de steenfabriek. Deze verandering heeft geen onacceptabele effecten op de landschappelijke waarden.

### **5.3 Waterhuishouding/(geo-)hydrologie/rivierkunde**

#### Waterhuishouding/(geo)hydrologie

In het kader van het opstellen van de MER is een onderzoek uitgevoerd naar de grondwatereffecten van de dijkversterking zelf en naar de grondwatereffecten van de ontgroningen in de uiterwaarden, welke onderdeel zijn van de aanvraag. De resultaten zijn weergegeven in het Achtergrondrapport (grond)water.

De belangrijkste conclusies zijn:

In de Cropsche Waard zal de bestaande zandwinplas uitgebreid worden. Hiervoor vindt ook een verplaatsing van de zomerkade plaats. De nieuwe zandwinplas wordt circa 10 meter diep en zal door de deklaag heen snijden. Hierdoor vindt meer interactie plaats tussen de uitgebreide plas en het eerste watervoerende pakket. Een verhoging van de stijghoogtes is berekend rondom de plas. Echter deze verhoging heeft geen effect op de binnendijkse stijghoogte.

#### *Effect op grondwaterstanden*

Er zijn geen binnendijkse effecten op de grondwaterstand ten gevolge van de uiterwaardvergraving

#### *Effect op watersysteem binnendijks*

De effecten van de uiterwaardvergraving hebben binnendijks geen effecten op het watersysteem.

#### *Effect op grondwater buitendijks*

Tijdens hoogwater is er geen buitendijks effect op de grondwaterstand, omdat in de huidige en in de toekomstige situatie het gebied bij hoogwater overstroomt. Er verandert wat dat betreft niets. Bij laagwater zal de grondwaterstand buitendijks wat lager worden. Het rivierpeil van de Waal is bij laagwater lager dan het streefpeil in de binnendijkse peilvakken. Hierdoor onttrekt de rivier grondwater aan het binnendijkse systeem. Door de nieuwe strang komt dit lagere rivierpeil ook op plekken waar eerder de grondwaterstand in de bodem zat en kon stijgen (door opbolling). Verlagen van 20 centimeter komen voor rondom de geul.

#### *Effect op watersysteem buitendijks*

De verlegging van de zomerkade heeft één raakvlak met het buitendijkse watersysteem. Een kleine geïsoleerde plas met legger status komt buiten de zomerkade te liggen. De plas ligt geïsoleerd en

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

22 van 29

heeft een zeer klein oppervlak (200 m<sup>2</sup>). De functie is daardoor beperkt tot opvang van lokale afwatering. Door de verlegging van de zomerkade vervalt die functie. Door de zomerkade ontstaan geen nieuwe laagtes zonder afwatering. De effecten van de maatregel op het buitendijkse watersysteem zijn nihil.

De geohydrologische berekeningen laten zien dat de ingrepen in de uiterwaarden binnendijs zeer beperkte effecten veroorzaken in de grondwaterstand. Tijdens hoogwater vindt een geringe toename van de afvoer plaats, die gecompenseerd moeten worden met extra berging. Hiermee voldoen de ingrepen aan de gestelde eisen van Waterschap Rivierenland. De effecten op de grondwaterstand hebben heel beperkte afgeleide effecten, die per dijkvak zijn beschreven.

De geohydrologische effecten door dijkversterking zijn niet significant. De geohydrologische effecten door de uiterwaarden vergravingen zijn klein maar niet verwaarloosbaar. Dit wordt gecompenseerd door een aanvullende bergingsopgave. De dijkversterking levert hydrologische effecten, doordat waterlopen gedempt moeten worden voor het dijkontwerp. Het watersysteem kan zo worden aangepast dat het systeem goed blijft functioneren.

In het Achtergrondrapport (grond)water wordt verder aangegeven dat het van belang is om het grondwater tot na de realisatiefase te monitoren, de lokale effecten tijdens de uitvoering dienen geminimaliseerd te worden en indien er grote wijzigingen in het ontwerp optreden moet worden beoordeeld of er geen nieuwe effecten optreden.

Wij zijn van oordeel dat de waterhuishoudkundige en (geo)hydrologische belangen hiermee voldoende zijn gewaarborgd. Uit oogpunt van deze belangen zien wij geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de aangevraagde vergunning. Wij nemen hieromtrent dan ook geen nadere voorschriften op in deze vergunning.

#### Rivierkunde

Vanwege de dijkversterking is er rivierkundige- en natuurcompensatie noodzakelijk. Deze vindt plaats door in de uiterwaarden strangen aan te leggen, laagtes te creëren en zomerkades door te steken. Compensatie voor het gehele dijkversterkingsproject is uitgewerkt voor vier uiterwaarden Woelse Waard, Heuffterrein, Herwijnsse Bovenwaard en Crobsche Waard.

Tijdens jaarlijks optredende hoge rivierafvoeren gaan de uiterwaarden meestromen. Bij de Crobsche Waard gaat dit pas vanaf ca 6.000 m<sup>3</sup>/s bij Lobith plaats vinden doordat er in het oosten een relatief hoge zomerkade aanwezig is. Bij dit soort hoge afvoeren vindt de instroom verspreid plaats over een grote lengte van de zomerkade, hierdoor is er bij de instroom geen sprake van een geconcentreerde instroompiek die tot problemen voor de scheepvaart kan leiden. De uitstroom van de Crobsche Waard vindt in de huidige situatie wel over een relatief korte lengte plaats, hier wordt in de huidige situatie al een te hoge dwarsstroom berekend. Deze uitstroom kan leiden tot een dwarsstroming op de vaarweg. Een sterke dwarsstroming op de rivier kan ongewenste effecten

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

23 van 29

hebben op de scheepvaart. Voor de voorkeursvariant geldt dat er een geringe toename in de dwarsstroming wordt veroorzaakt.

In het kader van de MER is onderzoek uitgevoerd naar de effecten op de rivier van de dijkversterkingswerkzaamheden en de ontgrondingen in de uiterwaard, welke onderdeel zijn van de aanvraag. De resultaten zijn weergegeven in het Achtergrondrapport rivierkunde.

De belangrijkste conclusies zijn:

*Effect op dwarsstromen*

Tijdens jaarlijks optredende hoge rivierafvoeren gaan de uiterwaarden meestromen. Bij de Crobtsche Waard is dit pas vanaf circa 6.000 m<sup>3</sup>/s bij Lobith omdat er oostelijk een relatief hoge zomerkade aanwezig is. Bij de hoge afvoeren vindt de instroom verspreid plaats over een grote lengte van de zomerkade zodat er geen sprake is van een geconcentreerde instroompiek en bijkomende problemen voor de scheepvaart. De uitstroom van de Crobtsche Waard vindt in de huidige situatie wel over een relatief korte lengte plaats waardoor in de huidige situatie al een te hoge dwarsstroom wordt berekend. Deze uitstroom kan leiden tot een dwarsstroming op de vaarweg. Een sterke dwarsstroming op de rivier kan ongewenste effecten hebben op de scheepvaart.

Voor de voorkeursvariant geldt dat er een geringe toename in de dwarsstroming wordt veroorzaakt met een toename van 1 tot 4 cm/s. De maatregelen zorgen voor een lagere dwarsstroomsnelheid bij de uitstroom van de Crobtsche Waard. Bij 6.000 m<sup>3</sup>/s (5 dagen per jaar) is er nu sprake van een verbetering in plaats van een verslechtering (van 0,2 m/s naar 0,18 m/s). Bij 8.000 m<sup>3</sup>/s (eens per 5 jaar) is er nog wel sprake van een verslechtering maar deze is minder groot. Om de hinderlijke dwarsstroming nog verder te beperken is beschouwd of de dwarsstroomsnelheid tot onder de norm afneemt bij combinatie van bovenstaande maatregelen. Het blijkt dat bij 8.000 m<sup>3</sup>/s de dwarsstroomsnelheid afneemt tot 0,36 m/s waar deze in de referentie situatie gelijk was aan 0,34 m/s. Op andere plekken is dan weer sprake van een verslechtering maar niet tot boven de norm. Om de negatieve effecten op de rivier zo veel mogelijk te voorkomen zijn beide optimalisaties opgenomen in het ontwerp van de Crobtsche waard.

*Effect op morfologie*

Een verandering van de stroomsnelheid in het zomerbed kan leiden tot erosie of juist aanzanding van de rivier. Het effect op morfologie kan worden ingeschat door de stroomsnelheidsverschillen bij lagere afvoeren te beschouwen. De Crobtsche Waard gaat vanaf circa 6.000 m<sup>3</sup>/s bij Lobith meestromen, vanaf die afvoer worden de stroomsnelheden in het zomerbed beperkt beïnvloed (circa 1-2 cm/s over een lengte van 1 km). Hierdoor zou er sprake kunnen zijn van geringe sedimentatie op dit deel van het traject. Wanneer alleen de jaarlijkse aanzanding wordt beschouwd is het jaarlijkse baggerbezwaar circa 20 m<sup>3</sup>.

*Conclusie ten aanzien van effecten op de rivier*

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

24 van 29

De voorkeursvariant levert geen wezenlijke bijdrage aan de riviercompensatie, de strang is zodanig ontworpen dat gedurende het grootste deel van het jaar voldoende stroming in de strang aanwezig is voor de beoogde KRW-doelen. Door de beperkte dimensies van de strang zal er maar een gering debiet door de strang stromen bij verschillende afvoercondities. Geconcludeerd wordt dat de voorkeursvariant maar een gering effect heeft op de verschillende effecten uit het rivierkundig beoordelingskader.

*Advies/instemming Rijkswaterstaat (RWS)*

Zoals in de reactie onder punt “4. Adviezen” is aangegeven heeft RWS, op basis van de rivierkundige rapportage en de achterliggende berekeningen voor de ontgraving en herinrichting, op 8 april 2020 aangegeven dat zij geen positief advies kunnen uitbrengen maar om aanvullende informatie hebben gevraagd.

Uit de reactie van Rijkswaterstaat blijkt dat het vlot en veilig scheepvaartverkeer op de Waal en het ten minste behouden van het huidige niveau aan (ecologische) waterkwaliteit onvoldoende is geborgd in de plannen danwel dat de maatregelen die worden getroffen om deze belangen te beschermen onvoldoende zijn beschreven in de bij de aanvraag behorende stukken.

Om tot een positief advies te kunnen komen was aanvulling dan wel nadere motivering van de plannen noodzakelijk.

Op grond daarvan heeft aanvraagster aanvullende informatie aan ons en aan RWS aangeleverd, waaronder rapportages met daarin een beschrijving van de te verwachten rivierkundige effecten en de invloed van de plannen op de bodem- en waterkwaliteit. Daarnaast zijn een aangepast Achtergrondrapport Rivierkunde en een aangepaste Toets Beheerplan Rijkswateren aangeleverd. Op basis daarvan heeft RWS per brief van 7 mei 2020 een positief advies aan ons uitgebracht dat als volgt luidt: “De ontgrondingsaanvraag is getoetst aan de doelstellingen van de Waterwet. Op basis van de aanvullende gegevens blijkt dat, ook na optimalisatie en mitigatie, lokaal een beperkte toename van sedimentatie (aanzanding) en dwarsstroming resteert. De dijkversterking draagt echter significant bij aan de (hoog) waterveiligheid en de ontgrondingen hebben een gunstige uitwerking op de (ecologische) waterkwaliteit van de Waal. Vanuit de rol van Waterbeheerder heeft RWS dan ook geen bezwaar tegen het verlenen van de gevraagde ontgrondingsvergunning”.

Verder geeft de Commissie in haar voorlopig advies aan dat de rivierkundige aspecten uitgebreid zijn toegelicht en de uiteindelijke hoofdconclusie, namelijk dat er geen sprake is van opstuwing doordat binnen het project de waterstandverhoging wordt gecompenseerd door het graven van geulen, wordt gedragen door de uitgevoerde berekeningen.

Wij zijn met de Commissie van mening dat de rivierkundige belangen hiermee voldoende zijn gewaarborgd. Uit oogpunt van deze belangen zien wij geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de aangevraagde vergunning. Wij nemen hieromtrent dan ook geen nadere voorschriften op in deze vergunning.



**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

25 van 29

## 5.4 Archeologie en cultuurhistorie

Het Achtergrondrapport Archeologie is opgesteld op basis van bureauonderzoek en booronderzoek langs de dijk en in de uiterwaarden. Uit het rapport blijkt dat er in de Crobsche Waard geen aanleiding is voor verder archeologisch vervolgonderzoek. Er kunnen echter geen uitspraken worden gedaan over de aan- of afwezigheid van eventuele scheepsresten. Ook geldt voor de Crobsche Waard dat er rekening gehouden moet de aanwezigheid van laat-paleolithisch materiaal op grotere diepte in pleistocene rivierafzettingen Dit is mogelijk aanwezig op een grotere diepte dan het uitgevoerde booronderzoek maar binnen het bereik van de voorgenomen ontgravingen. De mogelijkheid bestaat dat sporen/vondsten van eventuele scheepsresten of uit de laat-paleolithische periode worden aangetroffen. Als dit het geval is moeten bij de uitvoeringsfase maatregelen worden getroffen. De maatregelen ofwel werkafspraken dienen te worden vastgelegd in een Werkprotocol Archeologische Vondsten.

De Commissie geeft in haar advies van 30 april 2020 aan dat het MER niet in beeld heeft gebracht hoe geprobeerd wordt om archeologische vindplaatsen zoveel mogelijk op de oorspronkelijk plaats te bewaren, in plaats van op te graven. Dit advies heeft met name betrekking op de realiseren dijkversterking in dat betreffende dijkvak en is niet het gevolg van de ontgronding. Er is op dit moment nog geen sprake van een gewaardeerde, behoudenswaardige archeologische vindplaats. En daarom is behoud in situ op dit moment nog niet aan de orde. Echter, rekening houdend met het advies van de Commissie en teneinde de archeologische en cultuurhistorische belangen op grond van de uitgevoerde onderzoeken gedurende de ontgrondingsactiviteiten in het projectgebied op een deugdelijke wijze te beschermen, worden voorschriften in deze vergunning opgenomen. Naar ons oordeel zijn daarmee de archeologische en cultuurhistorische belangen voldoende veiliggesteld.

### Algemeen/ toevalsvondsten

Het is nooit volledig uit te sluiten dat, nadat het archeologische onderzoeksproces is afgerond, tijdens eventueel grondverzet een archeologische toevalsvondst wordt gedaan. Bij het aantreffen van archeologische resten en toevalsvondsten of waarneming tijdens de realisatie van het project, moet de uitvoerende aannemer de werkzaamheden onderbreken en de toevalsvondst of waarneming direct melden bij onze Minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap, zijnde de Rijksdienst Cultureel Erfgoed (RCE) - meldplicht van archeologische toevalsvondsten conform artikel 5.10 van de Erfgoedwet). De toevalsvondsten en waarnemingen dienen gelijktijdig bij ons gemeld te worden.

## 5.5 Ontgronder en eigenaren

De ontgrondingswerkzaamheden vinden plaats in het kader van de noodzakelijke dijkversterking Gorinchem Waardenburg (GoWa). Voor de dijkversterking is het Waterschap Rivierenland de

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

26 van 29

verantwoordelijke dijkbeheerder en initiatiefnemer. Voor dit project is de GraafReinaldalliantie opgericht die voor de verkenning, planuitwerking en de realisatie van de dijkversterking.

Waterschap Rivierenland zal waar nodig gronden moeten verwerven of op gronden zakelijk recht moeten vestigen ten behoeve van de dijkversterking en de compensatiemaatregelen, in dit geval de ontgrondings- en herinrichtingswerkzaamheden. Dit is uitgewerkt in het Grondverwervingsplan bij het Projectplan Waterwet. De voorgenomen werkzaamheden zijn van groot maatschappelijk belang. De doelstelling van het project is het realiseren van een veilige en leefbare dijk die voldoet aan de wettelijke hoogwaterveiligheidsnormen en past binnen de randvoorwaarden van het Hoogwaterbeschermingsprogramma.

De kadastrale eigendomsgegevens voor de ontgroning en inrichting van de Crobsche Waard zijn bij de aanvraag aangeleverd. Op percelen van Wienerberger, Staatsbosbeheer de stichting Beheer-Natuur en landelijk gebied en op terreinen van Waterschap Rivierenland worden compenserende maatregelen met een maatschappelijke meerwaarde gerealiseerd. Door de initiatiefnemer worden afspraken gemaakt met de betrokken perceeleigenaren.

Specifiek voor de ontgrondingswerkzaamheden is in de Crobsche waard sprake één eigenaar te weten Wienerberger. Voor de inrichtingswerkzaamheden worden werkzaamheden pas uitgevoerd na overeenstemming met de eigenaar van het betreffende perceel.

Om de belangen van de grondeigenaren ten behoeve van de inrichting voldoende te waarborgen hebben wij een voorschrift in deze vergunning opgenomen. Het voorschrift houdt in dat niet eerder met de ontgrondings- en inrichtingswerkzaamheden op de betreffende percelen mag worden aangevangen dan nadat vergunninghouder overeenstemming heeft bereikt met de eigenaar van het betreffende perceel. Het door de aanvrager niet in eigendom hebben van alle percelen voor de uitvoering is geen reden de aangevraagde vergunning te weigeren.

## **5.6 Veiligheid en stabiliteit**

Voor de zandwinning is het noodzakelijk dat de taluds stabiel zijn. Met betrekking tot de werkzaamheden is een memo opgesteld met betrekking tot de taludstabiliteit van de Crobsche waard (Memo Taludstabiliteit Crobsche Waard GoWa, GraafReinaldalliantie, datum 5-3 2020, versie 2.0, doc.nr. 03219057). Hieruit blijkt dat, met betrekking volgens de CUR-aanbeveling 113 Oeverstabiliteit bij zandwinputten, voor het ontgraven van de geul ter plaatse van de Crobsche Waard een taludhelling van 1:3,5 stabiel is. Uitgangspunt is daarbij dat er geen gronddepot of bovenbelasting vlak langs oever wordt geplaatst en dat er geen slappe cohesieve lagen aanwezig zijn in de bodem. Er wordt voldaan aan dit criterium doordat de voorwaarden samengevat in tabel A.4.1 voor de faalmechanismen afschuiving, verwerkingsvloeiing en bresvloeiing worden nagekomen. De voorwaarden dienen in het werkplan te worden opgenomen.

## 5.7 Beheer en onderhoud

Het toekomstige beheer en onderhoud is beschreven in het Beheer en onderhoudsplan Cropsche waard en is onderdeel van de aanvraag. Het doel van het Beheer-en Onderhoudsplan is het toekomstig beheer van de Cropsche Waard op hoofdlijnen weer te geven. In het beheerplan wordt ingegaan op het beheer tijdens de uitvoering, tussenbeheer en eindbeheer van onder andere de rivier, de KRW-doelen, recreatieve voorzieningen, de natuurcompensatie en natuurbeheer voor de langere termijn.

Het beheer en onderhoud van de ontgroning en de inrichting na de ontgroning is uitgebreid beschreven en is hiermee voldoende gewaarborgd.

## 5.8 Overige

### *Milieu*

De Cropsche waard is een uiterwaard die buitendijks is gelegen. Voor de bodemaspecten geldt niet de Wet bodembescherming (Wbb) maar de Waterwet waarvoor Rijkswaterstaat bevoegd gezag is. Wel is voor de vrijkomende en toe te passen materialen het Besluit Bodemkwaliteit van toepassing. Uit het waterbodemonderzoek blijkt dat n de Cropsche waard partijen aanwezig zijn die niet-toepasbaar zijn, die alleen in Waterbodem toepasbaar zijn en die zowel op land als in waterbodem toepasbaar zijn. Ook zijn partijen aanwezig waarvoor, bij toepassing in een GBT (grootschalige basistoepassing) een aanvullend onderzoek noodzakelijk is. De toepasbaarheid van de vrijkomende materialen verschilt per bodemlaag en locatie.

Plaatselijk kunnen puntbronnen met lokale verontreinigingen aanwezig zijn. Voor buitendijkse toepassingen van grond is Rijkswaterstaat bevoegd gezag op basis van het besluit bodemkwaliteit (BBK). Werkzaamheden in het beheergebied van RWS moeten eveneens worden vastgelegd in een werkplan en gemeld in het kader van het Besluit lozen buiten inrichtingen (Blbi).

Voor binnendijkse toepassing op landbodem is de gemeente bevoegd gezag. Doordat er verontreinigde grond wordt ontgraven en afgevoerd bij de ontgroning verbetert de bodemkwaliteit binnen dit gebied. Voor het aspect bodem zijn er dan ook geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu, maar zijn deze eerder positief. Wij achten het milieubelang bij deze ontgroning voldoende gewaarborgd en vormen deze geen belemmering voor het uitvoeren van de ontgrondingsvergunning.

Andere belangen die geschaad zouden kunnen worden door de beoogde ontgroning, zijn voor zover ons bekend niet in het geding.

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

28 van 29

*Geldigheidsduur van de vergunning*

In het aanvraagformulier van de vergunning wordt aangegeven dat de ontgrondings-, herinrichtings- en aanpassingswerkzaamheden duren van april 2021 tot en met 2030. Volgens informatie uit het Projectplan Waterwet duren de dijkversterkingswerkzaamheden 5 jaar na start van het werk (geschatte start is april 2021). De vergunning voor gebieden in het kader van de Wnb wordt aangevraagd voor 5 jaar na start van het werk. Zonder een geldende Wnb-vergunning kunnen geen ontgrondings- en herinrichtingswerkzaamheden worden uitgevoerd. Gelet hierop en in afwijking van het aanvraagformulier, en gelet op het feit dat de ontgrondingen direct zijn gekoppeld aan de uitvoering en compensatie van de dijkversterkingen, stellen wij de geldigheid van deze vergunning gelijk aan de uitvoering van dit werk en aan de termijn die is opgenomen in de Wnb-vergunning, zijnde 5 jaar na aanvang van de werkzaamheden.

**5.9 Zienswijzen**

Naar aanleiding van het ontwerp-projectplan Waterwet, de ontwerpbestemmingsplannen van de gemeenten West Betuwe en Gorinchem en de ontwerp - 'hoofdbesluiten' zijn zienswijzen ingediend. Een samenvatting en beantwoording van de ingebrachte zienswijzen is opgenomen in de "Nota van Antwoord zienswijzen dijkversterking Gorinchem – Waardenburg van 9 oktober 2020". Deze Nota van Antwoord (NvA) is als bijlage bij dit besluit is opgenomen en maakt onderdeel uit van dit besluit voor zover de beantwoording op de zienswijzen betrekking heeft op het ontwerpbesluit in het kader van de Ontgrondingenwet.

Met betrekking tot Cropsche Waard is door de aanvrager een zienswijze ingediend met betrekking tot de voorgeschreven werkmethode die niet passen bij de geplande fasering van de uitvoering. Deze zienswijze wordt overgenomen omdat deze aanpassing de uitvoering van de ontgroning vergemakkelijkt zonder nadelige effecten. In afwijking van de NvA zijn de betreffende voorschriften 1.4.4 en 1.4.5 in plaats van 1.4.4 en 1.4.6 daarop aangepast.

Door de Gasunie is een zienswijze ingediend. Omdat de ontgroning plaatsvindt buiten de beschermingszone van de gasleiding heeft dit niet geleid tot aanpassing van het besluit.

Naast de ingediende zienswijzen zijn er enkele ambtshalve wijzigingen van bijlagen doorgevoerd te weten in het Achtergrondrapport (grond-)water (par. 3.2.1), in het Beheer en onderhoudsplan Cropsche Waard (par. 3.2.8) en de projectMER Dijkversterking GoWa (par. 3.3).

De hierboven genoemde ingebrachte zienswijzen geven voor ons aanleiding het definitief besluit marginaal te wijzigen ten opzichte van het ontwerpbesluit.

Ten opzichte van het ontwerp besluit zijn redactionele aanpassingen en correcties doorgevoerd.

Andere belangen die geschaad zouden kunnen worden door de beoogde ontgroning, zijn voor zover ons bekend niet in het geding. Ook de beperkt doorgevoerde wijzigingen naar aanleiding van

**Datum**

2 februari 2021

**Zaaknummer**

2020-003402

**Blad**

29 van 29

de zienswijzen hebben geen invloed op de eerder bij het ontwerpbesluit voor deze ontgroning afgewogen betrokken belangen.

**Conclusie**

Op grond van bovenstaande overwegingen komen wij tot de conclusie dat de aangevraagde ontgroning gewenst is uit het oogpunt van hoogwaterveiligheid, rivierkundige aspecten, ruimtelijke ordening, natuurcompensatie en extensieve recreatie. Uit oogpunt van overige betrokken belangen ontmoet de ontgroning geen overwegende bezwaren, dan wel zijn hiervoor voorschriften aan deze vergunning verbonden die aan deze belangen tegemoetkomen. Dit betekent dat de vergunning kan worden verleend.

## 6 Juridische grondslagen

Voor deze brief gelden:

Ontgrondingenwet, artikel 3 lid 1, artikel 8, lid 2 en 3, artikel 10, lid 1 en lid 4

Algemene wet bestuursrecht, afdeling 3.4

Wet milieubeheer, afdeling 13.2

Wet milieubeheer, hoofdstuk 7

Besluit milieueffectrapportage