



# Ontwerpbesluit

Ontgrondingenwet

Provincie Gelderland  
T.a.v. de heer J. Kroon  
Postbus 9090  
6800 GX Arnhem

**Datum**

11 oktober 2022

**Zaaknummer**

2022-004978 en 2022-005013

**Onderwerp**

Verlenen ontgrondingsvergunning  
voor het natuurinrichtingsproject  
Worsumsche Broek in de  
gemeente Heumen

**Inlichtingen bij**

Provincieloket  
026 359 99 99  
post@gelderland.nl

**Blad**

1 van 19

**Aanvrager**

BWZ Ingenieurs B.V.

**Kenmerk**

Aanvraag d.d. 15 maart 2022

**Kadastrale gegevens**

Gemeente Heumen, sectie G, nrs. 28, 66, 69, 70, 71 en 784.

Geachte heer Kroon,

Hierbij ontvangt u ons ontwerpbesluit op de namens de provincie Gelderland ingediende aanvraag om een vergunning ingevolge de Ontgrondingenwet.

**Uw aanvraag**

Op 15 maart 2022 hebben wij van BWZ Ingenieurs B.V. te Everdingen namens de provincie Gelderland via ons digitale loket een verzoek om een ontgrondingsvergunning ontvangen voor het natuurinrichtingsproject Worsumsche Broek in de gemeente Heumen.

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

026 359 99 99  
post@gelderland.nl  
www.gelderland.nl

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

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

 provincie  
**Gelderland**

**Datum**

11 oktober 2022

**Zaaknummer**

2022-004978 en 2022-005013

**Blad**

2 van 19

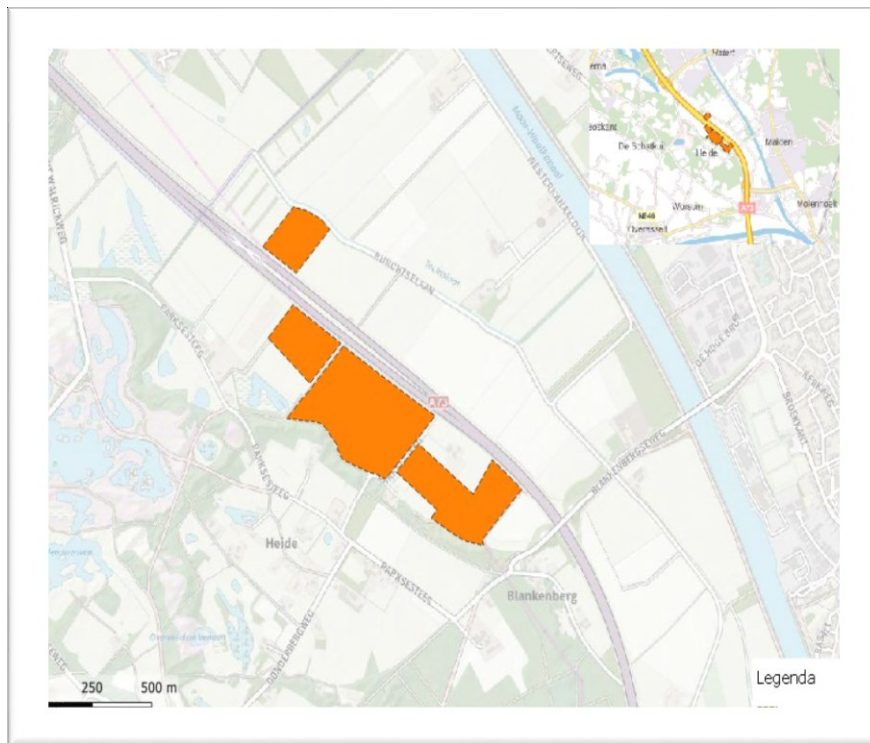


Fig.1. Percelen natuurinrichting Worsumsche Broek, gemeente Heumen.

De aanvraag is ingediend namens Staatsbosbeheer en de provincie Gelderland, die beschikken over de eigendom van de hierboven genoemde kadastrale percelen. Bij e-mail van 21 juni 2022 zijn documenten toegestuurd, die leiden tot enkele geringe aanpassingen van deze aanvraag. Deze hebben betrekking op de grondbalans (hoeveelheid grondverzet) en de diepte van de afgravingen en zijn niet van wezenlijke invloed op de aanvraag c.q. het project.

De Worsumsche Broek, een open en laag gelegen graslandgebied op oude maasklei, ligt ten noordoosten van Overasselt, naast de A73. Het projectgebied bestaat uit een zestal percelen met een oppervlak van ca. 30 ha. Eén perceel is gelegen aan de noordzijde van de Rijksweg A73, de andere vijf aan de zuidzijde ervan die grenzen aan het natuurgebied Hatertse en Overasseltse Vennen. Het projectgebied heeft momenteel een agrarisch gebruik (voornamelijk grasland).

Het project is gericht op de onttrekking van de desbetreffende percelen aan het agrarisch gebruik en krijgen een volwaardige natuurfunctie. Binnen dit gebied – met een oppervlak van in totaal 2 à 3 ha.- vinden verspreid over het terrein afgravingen plaats in dikte variërend van circa 0,9 tot circa 1,2 meter. De totale hoeveelheid af te graven grond bedraagt ongeveer 15.500 m<sup>3</sup> en bestaat uit zandig en lemig materiaal. Dit gebiedseigen materiaal wordt in het project zelf verwerkt voor beleming (beperking waterdoorlatendheid), verondieping, demping van watergangen en de aanleg van een boswal. Deze herinrichting beantwoordt optimaal aan de nieuwe natuurfunctie.

**Datum**

11 oktober 2022

**Zaaknummer**

2022-004978 en 2022-005013

**Blad**

3 van 19

Voor de afgravingen en de hieruit voortvloeiende herinrichting is een vergunning vereist op grond van de Ontgrondingenwet. Tegelijk met de aanvraag hiervoor is door BWZ Ingenieurs B.V ook een m.e.r.-aankomstnotitie, als bedoeld in artikel 7.16 van de Wet milieubeheer (Wm) ingediend met het verzoek om een m.e.r.-beoordelingsbesluit, als bedoeld in artikel 7.17 Wm te nemen. Bij e-mail van 21 juni 2022 is ook deze notitie enigszins aangepast zonder dat deze van wezenlijke invloed is op het eerdere verzoek. In de bijlage gaan wij onder 3 (Procedure) nader in op dit verzoek.

**Ontwerpbesluit**

Wij verlenen u deze vergunning. U ontvangt nu het ontwerpbesluit. U mag pas met de activiteiten beginnen als het definitieve besluit onherroepelijk is.

*Gedeputeerde Staten van Gelderland:*

- Gezien de aanvraag van 15 maart 2022, aangevuld en gewijzigd bij e-mail van 21 juni 2022;
- Mede gezien de aankomstnotitie ten behoeve van een m.e.r.-beoordeling van 15 maart, aangevuld en gewijzigd bij e-mail van 21 juni 2022;
- Gelet op artikel 8, lid 2 van de Ontgrondingenwet en artikel 3.48 van de Omgevingsverordening Gelderland;
- Mede gelet op artikel 7.17 van de Wet milieubeheer;
- Gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning,

*besluiten:*

- I. Voor de voorgenomen ontgrondingsactiviteit hoeft geen milieueffectrapport te worden opgesteld;
- II. De gevraagde vergunning te verlenen aan de provincie Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX te Arnhem voor het gedeeltelijk ontgronden van de percelen kadastraal bekend Gemeente Heumen, sectie G, nrs. 28, 66, 69, 70, 71 en 784;
- III. de aanvraag van 15 maart 2022, nadien per e-mail van 21 juni 2022 aangevuld en gewijzigd, met bijbehorende stukken en bijlagen onderdeel te laten zijn van deze vergunning;
- IV. de vergunning te verlenen met inachtneming van de voorschriften zoals aangegeven in de bijlage van dit besluit.

**Zienswijze**

Wij publiceren eerst een ontwerpbesluit op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl). Gedurende de periode van terinzagelegging kan iedereen op dit besluit reageren door middel van het indienen van een zienswijze. Bent u het niet eens met dit ontwerpbesluit dan kunt u dit kenbaar maken door gedurende de terinzagelegging een zienswijze in te dienen bij de provincie Gelderland.

U kunt uw schriftelijke zienswijze onder vermelding van 'Natuurinrichtingsproject Worsumsche Broek, gemeente Heumen' richten aan:

- Gedeputeerde Staten van Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem of digitaal via [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl).

**Datum**

11 oktober 2022

**Zaaknummer**

2022-004978 en 2022-005013

**Blad**

4 van 19

U kunt tijdens de terinzagelegging ook een mondelinge zienswijze indienen. Hiervoor kunt u op werkdagen tussen 9:00 en 17:00 uur een afspraak maken via het Provincieloket, 026 359 9999. Hiervan wordt een verslag gemaakt dat aan u wordt toegezonden.

**De bijlagen zijn onderdeel van dit besluit**

De bijlage bevatten mede een toelichting op ons besluit. Ook zijn hierin de voorschriften van dit besluit beschreven.

**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,



Erik Steenbergen  
Teammanager Vergunningverlening

**Documenten(nummers) inzagestukken:**

03650739; 03728231; 03650755; 03650760; 03650762; 03650758; 03650764; 03650763;  
03650742; 03650766; 03650767; 03650779; 03728246; 03650771; 03650777;

## **Bijlage**

### **1. Voorschriften**

Aan deze vergunning zijn voorschriften verbonden. U mag pas starten met de ontgroning wanneer alle vereiste goedkeuringen door ons zijn verleend. U bent verplicht om zich aan de volgende voorschriften te houden:

- 1.1 oplevering
- 1.2 geldigheidsduur
- 1.3 verplichtingen voor aanvang ontgroning
- 1.4 uitvoering

#### **1.1 Oplevering**

Voer de ontgroning uit en richt deze in volgens de aan dit besluit toegevoegde en daarvan deel uitmakende uitvoeringstekeningen en grondbalans:

- Tekening 040-21-BWZ-DO-DP-003, d.d. 21-02-2022, Profielvlakken;
- Tekening 040-21-BWZ-DO-DP-003, d.d. 21-06-2022, Dwarsprofielen;
- Tekening 040-21-BWZ-DO-SIT-003, d.d. 21-06-2022, Situatietekening;
- Tekening 040-21-BWZ-DO-VK-003, d.d. 21-06-2022, Vlakken grondwatergevoede vegetatie;
- Tekening 040-21-BWZ-DO-GRD-003, d.d. 21-06-2022, Verschillen in ontgraving en verplaatsen grond;
- Grondbalans vo.2 d.d. 23-12-2021.

Het is verboden om te ontgronden buiten de insteek en beneden het vlak van de taluds en de bodemlijnen zoals aangegeven in de tekeningen.

De ontgroning, afwerking en inrichting worden pas als opgeleverd beschouwd als aan alle voorschriften is voldaan en gedeputeerde staten hiervan een schriftelijke bevestiging hebben gegeven.

##### **1.1.1 Voortijdig beëindigen**

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

##### **1.1.2 Revisietekening**

Binnen 3 maanden na het afronden van de ontgrondingswerkzaamheden moet een revisietekening bij gedeputeerde staten worden ingediend. Geef in deze tekening de eindsituatie aan ten opzichte van de vergunningstekening. Op de revisietekening moet in ieder geval zijn aangegeven:

- De actuele, ingemeten situatie van het maaiveld, boven en onder insteek talud;
- De bodem hoogten t.o.v. NAP.

Projecteer de revisietekening op de technische ontgravingstekening tekening of XML-tekening zoals aangegeven in voorschrift 1.1.1 van dit besluit. Geef eventuele wijzigingen duidelijk aan. Stel een exemplaar van de revisietekening na onze instemming beschikbaar aan Rijkswaterstaat Zuid-Nederland te 's-Hertogenbosch.

## **1.2 Geldigheidsduur**

### **1.2.1 Geldigheidsduur**

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

### **1.2.2 Afronding**

Alle door deze vergunning mogelijk gemaakte ontgrondingsactiviteiten moeten volgens de in dit besluit gestelde voorwaarden zijn afgerond binnen 2 jaar na aanvang van de ontgrondingswerkzaamheden. Aan de voorgeschreven herinrichtings- en aanpassingsverplichtingen moet eveneens binnen 2 jaar na aanvang van de ontgrondingswerkzaamheden zijn voldaan.

### **1.2.3 Wijziging van termijn**

Gedeputeerde staten kunnen de in voorschrift 1.2.2 genoemde termijn, volgens de daarvoor wettelijk voorgeschreven procedure, wijzigen. Een zodanige wijziging dient ten minste 1 jaar vóór het verstrijken van deze termijn te worden aangevraagd. Het wijzigingsverzoek dient voldoende gemotiveerd te zijn.

### **1.2.4 Ontgrondingsactiviteiten**

Het is verboden om ná de in voorschrift 1.2.2 genoemde termijn ontgrondingsactiviteiten te verrichten, tenzij een onherroepelijk beslissing op het wijzigingsverzoek is genomen.

### **1.2.5 Vergunning vervalt**

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

## **1.3. Verplichting voor de ontgroning**

### **1.3.1. Archeologie**

Voordat met de werkzaamheden een aanvang wordt gemaakt dient:

- a. In overleg met gedeputeerde staten een plan van aanpak te worden opgesteld ten behoeve van de uitvoering van een booronderzoek voor nader te bepalen zones in het projectgebied;
- b. Dit plan van aanpak behoeft de goedkeuring van gedeputeerde staten;
- c. Aan de hand van de resultaten van dit onderzoek wordt in overleg en in overeenstemming met gedeputeerde staten bepaald of, hoe en in welke mate rekening moet worden gehouden met aanwezige archeologische waarden. Verder archeologisch onderzoek alsmede hieruit voortvloeiende nadere door gedeputeerde staten te stellen eisen behoren hiertoe tot de mogelijkheden.

### 1.3.2 Tijdig melden

Meld de start van de ontgroning minimaal twee weken van tevoren. Gebruik hiervoor het formulier "[Melding start en eind ontgroningen](#)" dat te vinden is op de website van provincie Gelderland.

### 1.3.3 Terreinafsluiting

Plaats een deugdelijke afrastering voordat u met de ontgroning begint zodat het terrein niet toegankelijk is voor onbevoegden. Sluit het terrein af als er geen werkzaamheden zijn.

### 1.3.4 Werkplan opstellen

U bent verplicht een werkplan op te stellen. Geef in dit werkplan aan op welke manier u de ontgrondingswerkzaamheden gaat uitvoeren (ontgraving en inrichting). Geef ook de volgorde en de tijdsduur van de ontgraving en inrichting aan. Geef in dit werkplan in ieder geval het volgende aan:

- uitvoeringstekeningen die gebruik maken van de coördinaten van het Rijksdriehoeksstelsel;
- uitvoeringstekeningen (schaal 1:1.000) waarop de huidige terreinsituatie en de nieuwe situatie is aangegeven;
- contactgegevens uitvoerder van de werkzaamheden;
- de manier waarop de taluds worden gemaakt en afgewerkt;
- de manier waarop terreinen van derden bereikbaar blijven;
- overzicht van het in te zetten (win)materiaal waarmee de diverse werkzaamheden worden uitgevoerd;

Stuur dit werkplan tenminste 4 weken voor aanvang van de ontgrondingswerkzaamheden aan ons toe ter beoordeling. U mag pas beginnen met de ontgroning nadat gedeputeerde staten met uw werkplan hebben ingestemd. Voer de werken vervolgens uit volgens dit werkplan.

### 1.3.5 Broedseizoen

Controleer of werkzaamheden gedurende bepaalde periodes al dan niet uitgevoerd mogen worden in verband met het broedseizoen en geef dit aan in het werkplan.

## 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 ontgrondingsterrein ordelijk blijft.

### 1.4.3 Afwerken en inrichten

Zorg dat de afwerking en de inrichting van het terrein minimaal gelijk opgaan met de voortgang van de ontgrondingswerkzaamheden.

#### 1.4.4 Bereikbaarheid

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

#### 1.4.5 Natuur-technische principes

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

- ontgronding in één werkgang uitvoeren;
- niet profileren en egaliseren;
- ontgraven delen van het terrein niet meer berijden;
- spoorvorming voorkomen, gebruik zo nodig rijplaten.

## 2 Onderdelen van de aanvraag

- Aanvraag om ontgrondingsvergunning d.d. 15 maart 202 van BWZ Ingenieurs B.V. te Everdingen, nr. 03650739;
- Grondbalans d.d. 23-12-2021, 040-21-BWZ.003, nr. 03728231;
- Kadastrale percelen Worsumsche Broek, nr. 03650755;
- Topografisch overzicht projectgebied, nr. 03650760 ;
- Inrichtingsplan 'Inrichting natuur op eigen grond, Natuurontwikkeling Worsumsche Broek', d.d. maart 2022, nr. 03650762;
- Aanmeldnotitie mer-beoordeling, d.d. 21 juni 2022, nr. 03650758;
- Toelichting op aanvraag om ontgrondingsvergunning, nr. 03650764;
- Archeologisch Rapport 1072, 'Parksesteeg, Overasselt, gemeente Heumen: een bureauonderzoek' van Bureau voor Archeologie, d.d. 14 maart 2022, nr. 03650763;
- 'Worsumsche broek, Ontwerp' van Smeding Advies, Adviesbureau voor ecologie en natuurbeheer, Zutphen, 15 juli 2021, nr. 03650742;
- 'QuickScan in het kader van de Wet natuurbescherming en Omgevingsverordening Gelderland', Plangebied Worsumsche Broek, Overasselt, d.d. 4 januari 2022, Ecoresult B.V., Dordrecht, 03650766;
- Bodemonderzoeksrapport 'Project 34874-3, vooronderzoek 5 percelen Worsumsche Broek te Overasselt', Bodemkwaliteitsbureau Grondslag, d.d. 16 september 2021, nr. 3650767;
- Rapport 'Waterbodemonderzoek en indicatief onderzoek gedempte sloten', Worsumsche Broek te Overasselt, Bodemkwaliteitsbureau Grondslag, d.d. 9 maart 2022, nr. 3650768;
- Uitvoeringstekening BWZ Ingenieurs, d.d. 21 juni 2022, Project Inrichting natuur op eigen grond, situatietekening, nr. 03650779;
- Profielen vlakken grondwatergevoede vegetatie BWZ Ingenieurs, d.d. 21 juni 2022, Project Inrichting natuur op eigen grond nr. 03728246;
- Dwarsprofielen BWZ Ingenieurs, d.d. 21 juni 2022, Project Inrichting natuur op eigen grond, 03650771 en 03650777;
- Verschillen in ontgraving en verplaatsing grond, BWZ Ingenieurs, d.d. 21 juni 2022, Project Inrichting natuur op eigen grond.

### **3 Procedure**

#### **3.1 Gevolgde 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 het bevoegd gezag om op de aanvraag om ontgrondingsvergunning te beslissen.

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 ontvangst van de aanvraag bevestigd en de aanvraag aan de betrokken bestuursorganen toegestuurd met het verzoek om ons van advies te voorzien.

#### **3.2 Milieueffectrapportage**

Ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) en het Besluit milieueffectrapportage dient ten behoeve van de winning van oppervlaktedelfstoffen uit de landbodem een milieueffectrapport (MER) te worden opgesteld als deze activiteit betrekking heeft op een terreinoppervlakte van 25 hectare (ha) of meer (zie de bijlage behorende bij het Besluit milieueffectrapportage, onderdeel C, categorie 16.1).

Bedraagt het terreinoppervlak minder dan 25 ha. doch meer dan 12,5 ha. dan dienen wij, als bevoegd gezag te beoordelen of toch een MER dient te worden opgesteld en wel vanwege mogelijke belangrijke nadelige gevolgen van de oppervlaktedelfstoffenwinning voor het milieu. (zie onderdeel D, categorie 16.1 van genoemde bijlage).

Een en ander dient plaats te vinden voordat een vergunning op grond van artikel 3 van de Ontgrondingenwet kan worden verleend.

Blijkens de aanvraag valt het terreinoppervlak van de ontgroning (ruim) beneden de hiervoor vermelde drempelwaarden, zodat geen MER hoeft te worden opgesteld.

Echter, op grond van artikel 7.17 van de Wm dienen wij voor alle in de bijlage, onderdeel D, categorie 16,1 van het Besluit m.e.r. genoemde activiteiten, dus los van het voorgeschreven terreinoppervlak, toch te beoordelen of bij de voorbereiding van het besluit op de aanvraag om ontgrondingsvergunning, een milieueffectrapport moet worden gemaakt en wel vanwege mogelijke belangrijke nadelige gevolgen die zij voor het milieu kunnen hebben.

Bij deze beoordeling moeten wij rekening houden met de door initiatiefnemer te verstrekken informatie over:

- a. de fysieke kenmerken van de gehele activiteit;
- b. de locatie van de activiteit, met bijzondere aandacht voor de kwetsbaarheid van het milieu in de gebieden waarop de activiteit van invloed kan zijn;
- c. de waarschijnlijk belangrijke gevolgen die de activiteit voor het milieu kan hebben;
- d. voor zover er informatie over deze gevolgen beschikbaar is, van de waarschijnlijk belangrijke gevolgen die de activiteit voor het milieu kan hebben ten gevolge van de verwachte residuen en emissies en de productie van afvalstoffen en het gebruik van natuurlijke hulpbronnen, met name bodem, land, water en biodiversiteit.

**Datum**

11 oktober 2022

**Zaaknummer**

2022-004978 en 2022-005013

**Blad**

10 van 19

Bij het verstrekken van deze informatie dient de initiatiefnemer ook rekening te houden met de relevante criteria van bijlage III bij de mer EU-richtlijn. Het gaat daarbij om:

1. De kenmerken van het project;
2. De plaats van het project;
3. De kenmerken van het potentiële effect.

Daarnaast wordt zo nodig een beschrijving verstrekt van de kenmerken van de voorgenomen activiteit en van de geplande maatregelen om waarschijnlijke belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te vermijden of te voorkomen.

Tegelijk met de aanvraag om ontgrondingsvergunning hebben wij een zogenaamde m.e.r.-aankmeldnotitie (d.d. 11 maart 2022) ontvangen. Deze notitie is bij e-mail van 21 juni 2022 aangevuld en enigszins gewijzigd.

Deze notitie bevat enerzijds het verzoek aan ons college om een m.e.r.-beoordelingsbesluit, als bedoeld in artikel 7.17 Wm te nemen, anderzijds wordt hierin informatie verstrekt over het project c.q. de voorgenomen activiteit en de mogelijke gevolgen daarvan op het gebied en de omgeving daarvan.

Wij hebben deze notitie getoetst aan de hiervoor gestelde c.q. hierboven beschreven eisen. Wij zijn van oordeel dat de notitie voldoet aan deze eisen, er voldoende adequate informatie is verstrekt en dat een goed inzicht is gegeven in de te verwachten milieueffecten.

Omdat er door de voorgenomen ontgrondingsactiviteit geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te verwachten zijn, concluderen wij dat voor de voorgenomen werkzaamheden Worsumsche Broek geen milieueffectrapport (MER) opgesteld hoeft te worden.

Voor de motivering hiervan verwijzen wij naar de onder 5 beschreven integrale inhoudelijke belangenafweging.

#### 4. Adviezen

De aanvraag om een ontgrondingsvergunning is om advies voorgelegd aan de gemeente Heumen, het Waterschap Rivierenland en aan Rijkswaterstaat.

De gemeente Heumen heeft bij e-mailbericht van 20 juni 2022 aangegeven dat het natuurinrichtingsproject 'Worsumsche Broek' niet in overeenstemming is met het bestemmingsplan. Wel is de bereidheid uitgesproken door middel van een omgevingsvergunning als bedoeld in artikel 2.1 onder 1, lid b, juncto artikel 2.4., lid 1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, de vereiste planologische medewerking te verlenen.

De aanvrager van de ontgrondingsvergunning heeft inmiddels ook een aanvraag om een omgevingsvergunning bij de gemeente Heumen ingediend.

Het Waterschap Rivierenland heeft, ook na een per e-mail van 18 juli 2022 verstuurd herinnering, niet gereageerd op het verzoek een advies uit te brengen, zodat wij ervan uit gaan dat het Waterschap instemt met de honorering van de onderhavige aanvraag.

Een viertal van de in de aanvraag om ontgrondingsvergunning betrokken percelen grenzen direct aan de Rijksweg A73. De ontgroning zou mogelijkterwijs van invloed kunnen zijn op deze Rijksweg. Om deze reden hebben wij de aanvraag voorgelegd aan Rijkswaterstaat. Rijkswaterstaat heeft vervolgens aanvullende informatie opgevraagd over de mogelijke effecten van de ontgroning op de drooglegging, afwatering en stabiliteit van de bermen van de rijksweg. Aanvrager heeft deze informatie aangeleverd. Bij schrijven van 18 augustus 2022 heeft Rijkswaterstaat Oost-Nederland ons medegedeeld dat deze informatie is beoordeeld en dat geconcludeerd is dat er bij het aangegeven maximale slootpeil van 8,00 +NAP geen bezwaar tegen de voorgenomen werkzaamheden bestaan.

## 5. Belangenafweging

De Ontgrondingenwet schrijft voor dat besluiten op een aanvraag om een ontgrondingsvergunning worden genomen op basis van alle bij deze ontgroning betrokken belangen.

Het gaat om de volgende belangen:

- 5.1 planologie
- 5.2 natuur en landschap
- 5.3 waterhuishouding
- 5.4 archeologie en cultuurhistorie
- 5.5 beheer en onderhoud
- 5.6 overige (milieu)

### 5.1 Planologie

Op grond van het bestemmingsplan Buitengebied 2009 van de gemeente Heumen is het verboden zonder of in afwijking van een omgevingsvergunning de onderhavige percelen te ontginnen, te verlagen, af te graven, op te hogen of te egaliseren.

Zoals vermeld heeft de initiatiefnemer inmiddels een aanvraag om omgevingsvergunning bij de gemeente ingediend.

Deze omgevingsvergunning, zo bepalen de bestemmingsplanregels, mag alleen en moet worden geweigerd, indien door het uitvoeren van de werkzaamheden dan wel door de daarvan direct of indirect te verwachten gevolgen, blijvend onevenredige afbreuk wordt gedaan aan de landschappelijke en/of natuurwaarden van het gebied en hieraan door het stellen van voorwaarden niet of onvoldoende kan worden tegemoetgekomen.

De gemeente heeft ons medegedeeld in te stemmen met het project; naar haar oordeel biedt het een meerwaarde voor landschap en natuur. Er ontstaat een afwisselend landschap, dat past in deze omgeving. De verhoging van de natuurwaarde is belangrijk voor de leefomgeving van mens, plant en dier.

Geconcludeerd kan worden dat er geen planologische belemmeringen zijn, die verlening van de ontgrondingsvergunning in de weg staan; hiermee wordt voldaan aan artikel 10, lid 2 en 6 van de Ontgrondingenwet.

## 5.2 Natuur en Landschap

Het projectgebied bestaat uit gras- en maisland met een totale oppervlakte van 29,9 hectare. De percelen zijn grotendeels in eigendom van Staatsbosbeheer en de provincie Gelderland. Het maakt deel uit van een kleinschalig agrarisch gebied met verspreid liggende boerderijen, akkers, buurtschappen, houtsingels en bosschages. Dwars door het projectgebied loopt een hoogspanningsleiding. Alle percelen liggen binnen het Gelders Natuurnetwerk. Ten westen van het projectgebied ligt het natuurgebied Hatertse en Overasseltse Vennen. Bebouwing en bomen zijn afwezig. De ondergrond van de percelen bestaat uit Oude maasklei.

In het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) is door Bureau Ecoresult een zgn. quick scan uitgevoerd. In het hierover uitgebrachte rapport d.d. 4 januari 2022 zijn de actuele waarden van natuur en landschap van het projectgebied beschreven. Daarnaast is nagegaan wat de effecten van de ontgronding zijn op deze waarden en op de omgeving van het projectgebied en wel aan de hand van de in de Wnb opgenomen beschermingscategorieën: gebiedsbescherming, soortbescherming en bescherming houtopstanden.

### Gebiedsbescherming

De werkzaamheden binnen het projectgebied behelzen de omvorming van agrarisch gras- en akkerland naar natuur en zullen voornamelijk bestaan uit diverse graafwerkzaamheden. Een veranderende gebruiksfase (zoals een extra verkeer-aantrekkende werking) is niet aan de orde. Voor de aanlegfase wordt gebruik gemaakt van de partiële vrijstelling onder de Wet stikstofreductie en natuurverbetering. Een nadere toetsing met AERIUS-berekeningen is daarom niet uitgevoerd. De afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied Sint Jansberg is ongeveer 7 km. Door de afstand tot de Natura 2000-gebieden zijn er geen andere effecten op deze gebieden.

### Soortbescherming

In juli 2021 is een veldonderzoek uitgevoerd op de percelen. Er zijn geen nesten van jaarrondbeschermd vogelsoorten aangetroffen. Dichtstbijzijnde nestplaatsen van steenuil en kerkuil bevinden zich langs de Vosseneindseweg en Hessenbergseweg, op tenminste 1 kilometer ten zuiden en westen van het projectgebied. Het vormt daarmee geen essentieel foerageergebied voor uilen. De aanwezige bosschages en bomenrijen in de directe omgeving blijven behouden. In de ruigtes in de perceelsranden kunnen algemene broedvogels nestelen. Om verstoring van eventueel aanwezige nesten in deze bosschages met zekerheid te voorkomen dienen de werkzaamheden buiten het broedseizoen (buiten grofweg de periode 1 maart – 15 augustus) te worden uitgevoerd. Indien de werkzaamheden in het broedseizoen plaatsvinden is een nestcontrole van de bomen en bosschages voorafgaand aan de werkzaamheden door een ecologisch deskundige noodzakelijk. Beschermd vaatplanten zijn niet aangetroffen. Vaste rust- of verblijfplaatsen van vleermuizen zijn niet aanwezig wegens het ontbreken van bebouwing en bomen en er is geen sprake van essentieel foerageergebied. Er zijn geen beschermde amfibieën of reptielen aangetroffen of worden niet verwacht. De smalle sloten/greppels rond de percelen zijn nauwelijks watervoerend en kennen geen goed ontwikkelde water- en oevervegetatie wat van belang is voor amfibieën. Watergebonden leefgebied van bever en otter is afwezig. Het gebied kan als functioneel leefgebied (jachtgebied) fungeren van das, bunzing, hermelijn en/of wezel. Vaste rust- en verblijfplaatsen van deze soorten in de vorm van burchten, holen, takkenrillen en steenhopen zijn eveneens afwezig, behalve het braamstruweel op perceel 4, maar deze blijft behouden. In de omgeving is voldoende

**Datum**

11 oktober 2022

**Zaaknummer**

2022-004978 en 2022-005013

**Blad**

13 van 19

alternatief leefgebied aanwezig en na de omvorming is het projectgebied voor deze soorten weer geschikt. Het herbergt geen geschikt habitat voor beschermde dagvlinders, zoals grote vos, iepenpage, grote weerschijnvlinder, sleedoornpage en kleine ijsvogelvlinder. Voor de algemene soorten die voorkomen geldt de zorgplicht.

**Bescherming houtopstanden**

Er zijn geen werkzaamheden gepland waarbij houtopstanden groter dan 10 are of 20 bomen in een rij (of een deel ervan) verwijderd worden. Daarom is een kapmelding voor de Wnb houtopstanden niet aan de orde. De aanwezige bosschages en bomenrijen in de directe omgeving van het projectgebied blijven behouden.

**Conclusie**

Met de herinrichting worden de bestaande natuurwaarden binnen het projectgebied verhoogd en wordt nieuwe natuur ontwikkeld. De bosontwikkeling draagt bij aan de versterking van de ecologische verbindingszone 'Vennen-stuwwal'. Hiermee wordt voldaan aan de doelstelling van het Natuurbeheerplan.

Een vergunning of ontheffing in het kader van de Wet natuurbescherming is voor de ingreep bij de ontwikkeling naar natuur niet nodig. Naar ons oordeel vormt de wettelijke bescherming van de aanwezige soorten en gebieden geen belemmering voor het uitvoeren van de inrichtingsmaatregelen. Er is vanuit Wnb geen bezwaar tegen het afgeven van de ontgrondingsvergunning. De voorgenomen ingreep zal een positief effect hebben op soorten in de omgeving omdat de variatie in de vegetatie zal leiden tot een groter aanbod aan voedsel. Door de omvorming van het projectgebied naar nieuwe natuur worden leefgebieden voor flora- en faunasoorten uitgebreid en verbonden, waardoor de mogelijkheden voor deze soorten om zich te kunnen verplaatsen, worden vergroot. De herinrichting staat hiermee ook borg voor een toekomstbestendige ontwikkeling van het landelijk gebied.

**5.3 Waterhuishouding****Grondwater**

Het grondwatersysteem in de omgeving van het projectgebied hangt samen met de ontstaansgeschiedenis van het gebied en de verschillende bodemlagen die hierbij zijn afgezet. De Hatertse - Overasseltse Vennen vormen een stuifzandcomplex, waaronder een slechtdoorlatende rivierleemlaag aanwezig is. De rivierleemlaag loopt van de Maas (zuidwestelijk van projectgebied) door tot het Maas-Waalkanaal (noordoostelijk van projectgebied). Buiten het stuifzandcomplex is de rivierleemlaag onderdeel van de zogenoemde deklaag. Het grondwater in het stuifzandcomplex en in de deklaag wordt aangemerkt als het oppervlakkige, 'freatische' grondwater.

Onder de rivierleemlaag bevindt zich een pakket van grove grindhoudende zanden, het zogenoemde eerste watervoerende pakket. Het grondwater in dit pakket wordt aangeduid als het 'regionale' grondwater. Dit grondwater wordt sterk beïnvloed door de Maas en het Maas-Waalkanaal dat in open verbinding met de Maas staat. Ter hoogte van het projectgebied fluctueert de waterstand van de Maas en het Maas-Waalkanaal in het algemeen tussen circa 7,5 en 8 m+NAP.

**Datum**

11 oktober 2022

**Zaaknummer**

2022-004978 en 2022-005013

**Blad**

14 van 19

Dit peil wordt bepaald door de stuw in de Maas ter hoogte van Grave. Benedenstrooms van deze stuw is het peil van de Maas lager, waardoor de stijghoogte van het regionale grondwater hier ook lager wordt.

In het Vennengebied is sprake van ‘opbolling’ van de freatische grondwaterstand. Dit komt door voortdurende aanvulling met neerslagwater en de slechte doorlatendheid van de onderliggende rivierleemlaag. Wanneer de grondwaterstand in het Vennengebied stijgt, kan dit freatische water langs de flanken van het gebied afstromen naar de naastliggende gebieden, waaronder het Worsumsche Broek. Dit gebeurt zowel via de aanwezige greppels, als door oppervlakkige afstroming over maaiveld bij hevige neerslag.

Bij het Worsumsche Broek is de deklaag doorsneden ter plaatse van de aanwezige watergangen. Deze watergangen staan dus in direct contact met het onderliggende watervoerende pakket. Als afstromend freatisch water uit het Vennengebied in deze watergangen terecht komt, dan kan dit, afhankelijk van de waterstand in de watergang/stijghoogte van het grondwater wegzakken naar het onderliggende eerste watervoerende pakket.

In het inrichtingsplan wordt één watergang in het zuidelijke deel gedempt en worden vier watergangen verondiept en beleemd. Hiermee wordt in de nieuwe situatie weglekken van afstromend freatisch water uit het Vennengebied naar de ondergrond tegengegaan. Op een aantal locaties wordt de aanwezige kleilaag afgegraven tot de zandondergrond. De verwachting is dat de stijghoogte van het regionale grondwater periodiek voldoende hoog zal zijn om op deze plekken kwel uit de ondergrond te realiseren. De oppervlakte hiervan is beperkt gehouden om te voorkomen dat dit zou kunnen leiden tot verdroging van het Vennengebied.

*Conclusie*

De inrichtingsmaatregelen, onderdeel uitmakend van het natuurinrichtingsproject, sluiten aan op de geohydrologische situatie van het gebied en zijn gericht op het benutten van afstromend water uit het Vennengebied, het benutten van kwelpotenties en het tegengaan van verdroging van het Vennengebied. Er is geen negatief effect op het grondwater te verwachten.

*Oppervlaktewater*

In het projectgebied geldt een waterpeil van 7,35 m+ NAP. De waterafvoer is noordwest gericht. Water wordt ingelaten in het gebied vanuit het Maas-Waalkanaal via de Teersesluis. Het afvoeren van water uit het gebied wordt geregeld door de stuw Diervoort, ten noorden van de A73. Het water stroomt via twee onderdoorgangen onder de A73 richting de stuw Diervoort.

Op grond van het bij dit project behorende inrichtingsplan wordt in het zuidelijk deel het peil in een aantal watergangen verhoogd tot maximaal 8,0 m+NAP. De peilverhoging vindt plaats door het plaatsen van een aantal eenvoudige (schotbalk)stuwen. In droge perioden zal het waterpeil op natuurlijke wijze kunnen uitzakken. Ook wordt een watergang gedempt en een aantal andere watergangen verondiept en beleemd. Door het dempen van de watergang vervalt de huidige waterafvoer van deze watergang (onder de A73 door). Om de waterafvoer van het achterliggende gebied van deze watergang te waarborgen, wordt de waterafvoer via een nieuw aan te leggen duiker afgeleid in westelijke richting.

De waterhuishoudkundige aanpassingen zijn gericht op het realiseren van de gewenste wateromstandigheden voor de beschreven natuurdoelen. Van de waterhuishoudkundige veranderingen zijn geen ongewenste invloeden op de omgeving te verwachten. Bij de particuliere opstallen aan de Parksteeg 2 blijft de drooglegging ook na peilopzet ruim voldoende (circa 1,5 tot 2 meter) en de waterafvoer van deze percelen blijft gewaarborgd. Ten opzichte van de huidige situatie worden geen ongewenste effecten verwacht. Bij de overige bebouwing in de omgeving blijft de huidige drooglegging ongewijzigd.

#### *Conclusie*

De aanpassingen in de waterhuishouding zijn gericht op het realiseren van de gewenste natuurdoelen. Er worden geen negatieve effecten voor de omgeving verwacht.

#### Compensatie verlies waterberging:

De peilverhoging in een deel van het projectgebied en het dempen van één van de watergangen zorgt voor een afname van de waterbergingscapaciteit in het watersysteem. Volgens de regels van de Keur van het waterschap, dient dit verlies aan waterberging gecompenseerd te worden. Deze compensatie vindt plaats doordat in het inrichtingsplan op een aantal locaties het maaiveld wordt afgegraven. Bij verhoogde peilen zullen deze delen inunderen en zal water worden vastgehouden. Per saldo geeft dit een vergroting van de waterbergingscapaciteit.

#### *Conclusie*

De maatregelen van het inrichtingsplan dragen in positieve zin bij aan de waterberging binnen het nieuwe natuurgebied.

### 5.4 Archeologie en cultuurhistorie

Op de gemeentelijke archeologische waarden- en verwachtingskaart (2013) heeft de gemeente Heumen de verwachte archeologische resten binnen landschappelijke eenheden vastgelegd. Op deze kaart heeft het grootste deel van het projectgebied een lage archeologische verwachting. Verspreid door het gebied liggen een aantal zones met middelmatige verwachting. Langs de zuidwestrand ligt een zone met een 'hoge verwachting, mogelijk goede conservering'. De gemeente Heumen heeft haar beleid omtrent de archeologische waarden vastgelegd in het bestemmingsplan Buitengebied Heumen 2009. De gebiedsdelen met een hoge verwachting hebben hierin de dubbelbestemming 'Waarde – Archeologische verwachting 1'. De gebiedsdelen met een middelmatige verwachting hebben de dubbelbestemming 'Waarde – Archeologische verwachting 2'.

De ontwikkeling van het projectgebied valt buiten de in het bestemmingsplan gestelde vrijstellingen, reden waarom een bureauonderzoek is uitgevoerd (Bureau voor Archeologie, 2021). In het projectgebied kunnen archeologische resten van bewoning uit de periode van jagers-verzamelaars aanwezig zijn in de vlaktes tussen de geulen en op de rivierduinafzettingen langs de zuidrand. Archeologische bewoningsresten uit de periode van landbouwsamenlevingen en staatssamenlevingen zijn mogelijk aanwezig langs de zuidrand waar uitlopers van het rivierduincomplex tot in het projectgebied doorlopen. In het hele projectgebied kunnen archeologische resten aanwezig zijn gerelateerd aan infrastructuur, economie, rituelen en begravingen. Archeologische resten kunnen direct aan het maaiveld liggen (losse vondsten). Het sporen niveau ligt onder de geploegde toplaag van circa 30 cm. cm dik.

Het verondiepen van watergangen, aanleg van stuwen (er vanuit gaan dat deze bestaan uit kleinschalige constructies met schotten) en de aanleg en afsluiten duikers kunnen zonder beperkingen worden uitgevoerd. Deze ingrepen leiden namelijk niet of tot slechts zeer beperkte verstoringen.

Echter, voor de zones waar de afgravingen plaatsvinden (deze zijn aangegeven in een verticale paarse arcering in figuur 5 van het Rapport 1072 van het Bureau voor Archeologie) dient, voordat met de werkzaamheden een aanvang wordt genomen eerst een nader verkennend booronderzoek plaats te vinden. Het doel van dat onderzoek is om de aard en intactheid van het bodemprofiel te controleren en daarmee de archeologische verwachting te verfijnen. Aan de hand van de resultaten van dit booronderzoek wordt besloten of en waar verder onderzoek noodzakelijk is.

Vervolgens kan worden bepaald hoe bij de ingreep rekening kan worden gehouden met archeologische resten. De initiatiefnemer moet daarbij rekening houden met vervolgonderzoek om archeologische resten op te sporen (kartering) en te waarderen.

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden die garant staan voor de bescherming van de archeologische waarden in het projectgebied.

In het plangebied is een kleine kans op de aanwezigheid van bomkraters en blindgangers uit de Tweede Wereldoorlog. Er hebben waarschijnlijk geen gevechtshandelingen in het plangebied plaatsgevonden. Bij veldonderzoek wordt aanbevolen met niet gesprongen oorlogsresten rekening te houden.

#### *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 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). Daarnaast dienen de toevalsvondst(en) of waarnemingen direct ook bij ons college gemeld te worden.

#### **5.5 Beheer en onderhoud**

Het beheer en onderhoud van het projectgebied na afronding van de werkzaamheden, zal plaats vinden door Staatsbosbeheer, die tevens zorgdraagt voor de financiering daarvan.

#### **5.6 Overig / milieu**

##### **Bodemkwaliteit**

Door bodemkwaliteitsbureau Grondslag B.V. is een vooronderzoek uitgevoerd (Grondslag B.V., 2021) naar de huidige bodemkwaliteit. Op basis van de beschikbare bodemkwaliteitskaarten (Bkk) kan verwacht worden dat de bovengrond voldoet als klasse 'Landbouw/natuur' volgens de toetsnormen van het Besluit bodemkwaliteit. De gemiddelde gehalten van de PFAS verbindingen volgens het Bkk zijn lager dan de landelijke achtergrondwaarden. Grond van onverdachte locaties kan binnen de gemeenten Berg en Dal, Beuningen, Druten, Heumen en Wijchen overal worden toegepast zonder aanvullend onderzoek of grondkeuringen.

**Datum**

11 oktober 2022

**Zaaknummer**

2022-004978 en 2022-005013

**Blad**

17 van 19

Uit historische kaarten kan echter herleid worden dat binnen het projectgebied in het verleden watergangen (kleine sloten/greppels) aanwezig zijn geweest. Deze watergangen zijn thans niet meer aanwezig. Het is niet bekend met welk materiaal de watergangen in het verleden gedempt zijn. Verwacht wordt dat deze gedempt zijn met gebiedseigen grond maar het kan niet geheel worden uitgesloten dat hierbij (ook) bodemvreemd materiaal is gebuikt.

Bij de aanwezigheid van duidelijk afwijkend dempingsmateriaal zijn de locaties van de slootdempingen verdacht voor een bodemverontreiniging. Voordat met de werkzaamheden wordt gestart zal nog een verkennend (water)bodemonderzoek worden uitgevoerd. Indien geen dempingsmateriaal wordt aangetroffen kan de locatie gezien worden als onverdacht voor bodemverontreiniging en kan vrij grondverzet plaatsvinden op basis van de Bkk.

**Conclusie**

Bij de keuze voor natuurdoeltypen is rekening gehouden met de bodemgesteldheid. Met verkennend (water)bodemonderzoek moet worden uitgesloten of sloten en greppels in het verleden gedempt zijn met bodemvreemd materiaal.

Aanvrager heeft te kennen gegeven dat dit onderzoek wordt uitgevoerd vóórdat met de werkzaamheden wordt gestart.

**Waterbodemkwaliteit**

Binnen het projectgebied bevinden zich een vijftal watergangen, gelegen tussen weilanden en grenzend aan een landweg, die zullen worden beleemd met klei uit het gebied. Voorafgaand hieraan zal het aanwezige slib tot op de vaste bodem worden verwijderd. Door Bodemkwaliteitsbureau Grondslag B.V. is een onderzoek uitgevoerd naar de milieuhygiënische kwaliteit van de sliblaag en het bepalen van de verwerkingsmogelijkheden hiervan. Het onderzoek is uitgevoerd conform de NEN 5717 (*Waterbodem - Strategie voor het uitvoeren van milieuhygiënisch vooronderzoek, december 2017*) en NEN 5720 (*Waterbodem - Strategie voor het uitvoeren van milieuhygiënisch onderzoek, december 2017*). De watergangen zijn al sinds 1900 aanwezig. Er bevindt zich geen bebouwing in de directe omgeving van de watergangen.

Geconstateerd is dat de bodem van de watergangen bestaat uit zwak zandig, donker grijs slib. De dikte van de sliblaag varieert van 4 cm. tot 12 cm.

Er zijn een groot aantal monsters genomen van de waterbodems die in een laboratorium zijn geanalyseerd. Hieruit blijkt dat het slib toepasbaar is op landbodem en in oppervlaktewater en verspreidbaar is op aangrenzende percelen.

Echter, uit de resultaten van de PFAS-analyses blijkt dat er sprake is van verhoogde gehalten PFOS in het slib van watergang 2. Deze is gelegen ten zuiden van perceel sectie G, nr. 66 op ruime afstand van de A73. Hierdoor is het slib uit deze sloot (dikte 3 à 5 cm.) niet verspreidbaar op het aangrenzende perceel volgens het landelijk Handelingskader PFAS. Het slib is tevens niet toepasbaar op landbodem en niet toepasbaar in oppervlaktewater. Het slib dient afgevoerd te worden naar een reiniger of stort. Hiervoor geldt een meldingsplicht.

**Geluid**

Met de voorgenomen ontwikkeling worden geen geluidsgevoelige objecten gerealiseerd en er is ook geen sprake van geluidsuitstraling vanaf het projectgebied naar nabijgelegen functies.

### Luchtkwaliteit

Een onderdeel van de Wet milieubeheer betreft de luchtkwaliteit. De wet is enerzijds bedoeld om de negatieve effecten op de volksgezondheid aan te pakken als gevolg van te hoge niveaus van luchtverontreiniging. Anderzijds heeft de wet tot doel mogelijkheden te creëren voor ruimtelijke ontwikkelingen, ondanks overschrijdingen van de Europese grenswaarden voor luchtkwaliteit. De luchtkwaliteitseisen uit deze wet en onderliggende algemene maatregelen van bestuur en ministeriële regelingen vormen geen belemmering voor ruimtelijke ontwikkelingen indien een ontwikkeling ‘niet in betekenende mate’ bijdraagt aan luchtverontreiniging.

### *Conclusie*

Het project gaat in de gebruiksfase niet gepaard met verbranding van (fossiele) brandstoffen. Ook is er geen sprake van een significante verkeer-aantrekkende werking. Er vinden enkel verkeersbewegingen plaats in de aanlegfase en daarnaast alleen, op heel beperkte schaal ten behoeve van het beheer. De voorgenomen ontwikkeling leidt daarom niet tot verslechtering van de luchtkwaliteit, waardoor een goed woon- en leefklimaat is gewaarborgd.

### Externe veiligheid

Het beleid voor externe veiligheid is gericht op het beperken en beheersen van risico's voor de omgeving vanwege handelingen met gevaarlijke stoffen. De handelingen kunnen zowel betrekking hebben op het gebruik, de opslag en de productie, als op het transport van gevaarlijke stoffen. Uit het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi), het Besluit externe veiligheid transportroutes (Bevt) en het Besluit externe veiligheid buisleidingen (Bevb) vloeit de verplichting voort om in te gaan op de risico's in het projectgebied ten gevolge van handelingen met gevaarlijke stoffen. De risico's dienen te worden beoordeeld op twee maatstaven, te weten het plaatsgebonden risico en het groepsrisico.

### *Conclusie*

Met de voorgenomen ontwikkeling worden geen kwetsbare of beperkt kwetsbare objecten gerealiseerd. Verdere toetsing aan de externe veiligheid is dan ook niet noodzakelijk.

### Verkeer en parkeren

Het projectgebied wordt ingericht als natuur en wordt beperkt opengesteld voor wandelaars. De mogelijkheid tot wandelen bestaat reeds in de huidige situatie; er is in de nieuwe situatie geen sprake van een extra verkeer-aantrekkende werking of parkeerbehoefte.

### Leidingen en infrastructuur

Op 14 september 2021 is een oriëntatieonderzoek gedaan naar de aanwezigheid en ligging van kabels en leidingen binnen het projectgebied. Er is een landelijk hoogspanningsnet van Tennet aanwezig, waarvoor een beschermingszone geldt. In het ontwerp is hier rekening mee gehouden door binnen vijf meter rondom de hoogspanningsmasten geen opgaande beplanting aan te brengen. Verder zijn er naast de Parksesteeg richting de woonhuizen diverse kabels en leidingen aanwezig. Op deze locatie vinden echter geen werkzaamheden plaats.

**Datum**

11 oktober 2022

**Zaaknummer**

2022-004978 en 2022-005013

**Blad**

19 van 19

*Conclusie*

Met de beschermingszone van het hoogspanningsnet is rekening gehouden in het ontwerp. Kabels en leidingen vormen geen belemmering voor de uitvoerbaarheid van het plan.

**Omgevingsvergunning**

Vanwege de milieugevolgen als gevolg van de ontgrondingsactiviteit is in zijn algemeenheid een Omgevingsvergunning milieu vereist. Door deze vergunningplicht zijn de milieugevolgen en overlast als gevolg van de ontgroning (geluid/trilling/stof e.d.), géén bij de ontgroning betrokken belangen als bedoeld in de Ontgrondingenwet en worden daarom niet in deze vergunning meegenomen.

Naar ons oordeel zijn de milieugevolgen als gevolg van de ontgroning niet zodanig dat zij een belemmering zouden kunnen vormen voor het uitvoeren van de ontgrondingsvergunning.

**EINDCONCLUSIE**

Op grond van bovenstaande overwegingen komen wij tot de conclusie dat gelet op de bij deze ontgroning betrokken belangen er geen overwegende bezwaren bestaan tegen verlening van de aangevraagde vergunning. Dit betekent dat de vergunning wordt verleend, zij het onder toevoeging van voorschriften, die borg staan voor de bevordering en bescherming van deze belangen.

**Overige informatie****Melden bij KLIC**

U bent verplicht om een KLIC-melding (Kabels en Leidingen Informatie Centrum) te doen. Geef aan het KLIC door waar en wanneer de ontgrondingswerkzaamheden plaatsvinden. Volgens de KLIC-procedure moet u dit minimaal drie werkdagen voor het begin van de ontgroning doen. Deze melding doet u online via [mijn.kadaster.nl](https://mijn.kadaster.nl) of telefonisch via (0800) 00 80.

Het Kadaster verzamelt daarna informatie over de ligging van kabels en leidingen op de locatie van de ontgroning. Deze gegevens krijgt u toegestuurd. Het KLIC informeert ook de betrokken kabel- en leidingbeheerders. Deze beheerders nemen contact met u op. Liggen er kabels en/of leidingen op de locatie? En zijn de werkzaamheden zo dichtbij dat het functioneren gevaar loopt? Zorg dat de kabels en/of leidingen in goede staat blijven: overleg vooraf met de beheerder van deze kabels/leidingen, en volg de aanwijzingen.

**Juridische grondslagen**

Voor dit besluit gelden:

- Ontgrondingenwet, artikel 3 lid 1, artikel 8, lid 2, artikel 10, lid 1 en lid 4
- Algemene wet bestuursrecht, afdeling 3.4
- Wet milieubeheer, afdeling 13.2
- Wet milieubeheer, hoofdstuk 7
- Besluit milieueffectrapportage