



Waterschap Rivierenland
T.a.v. mevrouw E. Damen / meneer J. Kroon
Postbus 599
4000 AN TIEL

Datum

16 juli 2020

Zaaknummer

2020-002082

Onderwerp

M.e.r.-beoordelingsbesluit ecologische
verbindingszone Deil te Geldermalsen

Inlichtingen bij

Provincieloket
026 359 99 99
post@gelderland.nl

Blad

1 van 9

BESLUIT VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND

Activiteit : Ontgroning - beoordelingsplicht milieueffectrapportage
Kadastrale percelen : Kadastrale gemeente Geldermalsen, sectie I, nummer 359.

Geachte mevrouw Damen, heer Kroon,

Op 13 februari 2020 hebben wij van u per mailbericht, namens Waterschap Rivierenland, een verzoek om een besluit op de toegezonden m.e.r. beoordelingsnotitie met bijlagen ontvangen. De notitie heeft betrekking op de voorgenomen ontgroning voor EVZ- locatie Deil in de gemeente Geldermalsen. Het verzoek is door ons geregistreerd onder zaaknummer 2020-02082. Hierbij ontvangt u ons besluit over bovengenoemd verzoek.

Uw verzoek

Het waterschap en de provincie constateren dat zij langs een aantal waterlopen gemeenschappelijke doelstellingen hebben. Op trajecten waar de provincie ecologische verbindingzones (EVZ's) wil realiseren om het Gelders Natuur Netwerk (GNN) te versterken, en waar het waterschap waterkwaliteitsdoelstellingen heeft in het kader van de uitvoering van de Kaderrichtlijn Water (KRW) worden uitvoering en financiering gebundeld.

Door de aanleg van een nevengeul met natuurvriendelijke oevers en een poel ontstaat op dit perceel een stapsteen (ecologische verblijfplaats) volgens het model Winde voor de ecologische verbindingzone 'Linge' waar dit perceel na de inrichting onderdeel van is. De nevengeul en worden in de lage delen van het perceel aangelegd en krijgen afwisselende dieptes, zodat er zoveel mogelijk

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

16 juli 2020

Zaaknummer

2020-002082

Blad

2 van 9

gradiënten ontstaan. Het verzoek om een m.e.r besluit heeft betrekking op het perceel dat kadastraal is als kadastrale gemeente Geldermalsen, sectie I met nummer 359.

Voor de ontgrondingsactiviteit is een m.e.r.-beoordelingsnotitie opgesteld waarvoor een besluit wordt gevraagd.

Beoordeling en besluit

De op 13 februari 2020 ingediende "Aanmeldnotie Vormvrije m.e.r.-beoordeling Ontgrondingen Ecologische verbindingszone locatie Deil, Waterschap Rivierenland" geeft een goed inzicht in de te verwachten milieueffecten.

Gedeputeerde Staten van Gelderland;

- gezien het verzoek van de Waterschap Rivierenland van 13 februari 2020;
- gelet op de bepalingen in de Wet milieubeheer;
- gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in dit besluit;
- gelet op het Besluit m.e.r.;
- en gelet op de Algemene wet bestuursrecht (Awb).

Besluiten:

dat bij de voorbereiding van het besluit als bedoeld in artikel 3 van de Ontgrondingenwet, op grond van bovenstaande overwegingen en op basis van het gestelde in artikel 7.2, lid 4 en paragraaf 7.6 Wet milieubeheer, met name artikel 7.17, derde lid, géén milieueffectrapport (MER) hoeft te worden opgesteld voor de voorgenomen activiteit omdat:

- de activiteiten van het project "Ecologische verbindingszone locatie Deil" naar verwachting geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu zullen hebben;
- het aspect bodemonderzoek uitgewerkt wordt voorafgaand aan de vergunningsprocedure Ontgrondingenwet.

De bijlage is onderdeel van dit besluit

De bijlage bevat een toelichting op ons besluit. Neem de bijlage(n) goed door.

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 Handhaving

Datum

16 juli 2020

Zaaknummer

2020-002082

Blad

3 van 9

Deze beslissing is een voorbereidingsbeslissing ten behoeve van de aanvraag om een vergunning. Tegen deze voorbereidingsbeslissing kan gezien artikel 6:3 van de Algemene wet bestuursrecht alleen bezwaar worden gemaakt door belanghebbenden die los van het voor te bereiden besluit (de vergunning) rechtstreeks in hun belang zijn getroffen. Anderen kunnen in een later stadium zienswijzen indienen tegen de ontwerpbeschikking die wordt vastgesteld naar aanleiding van een aanvraag. Zij kunnen dan hun eventuele bezwaren tegen deze voorbereidingsbeslissing kenbaar maken. Deze zullen bij de beoordeling van de zienswijzen worden betrokken.

Bijlage: 1

Bijlage 1

1. Beoordelingsplicht milieueffectrapportage

Ingevolge de Wet milieubeheer en het Besluit milieueffectrapportage moet voor bepaalde activiteiten een milieueffectrapport (MER) worden opgesteld. Hiermee wordt bereikt dat er voldoende milieu-informatie beschikbaar is voordat milieurelevante besluiten worden genomen die belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben. Zo kan schade aan het milieu zoveel mogelijk worden voorkomen of beperkt. In de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage is aangegeven voor welke activiteiten het opstellen van een MER verplicht is en voor welke activiteiten eerst beoordeeld moet worden of het opstellen van een MER noodzakelijk is (m.e.r.-beoordeling plichtige activiteiten).

Ontgrondingenwet

Gelet op het Besluit milieueffectrapportage (bijlage onderdeel C, categorie 16.1) geldt er voor de voorgenomen activiteit geen rechtstreekse MER-plicht. De ontgrondingsactiviteit heeft namelijk betrekking op een terreinoppervlakte van minder dan de voorgeschreven drempelwaarde van 25 ha. Op grond van onderdeel D, categorie 16.1 van dit Besluit is er sprake van een m.e.r.-beoordelingsplicht.

Omschrijving activiteit

Het plangebied EVZ locatie Deil maakt geen onderdeel uit van een Natura 2000 netwerk, wel van het Gelders Natuurnetwerk.

Het plangebied ligt ten noorden van de A15, nabij de Betuweroute en de Linge

In het project EVZ locatie Deil worden de volgende maatregelen genomen:

- Maaien van gras en vegetatie op bermen, schouwpaden en terreinen (droge profiel);
- Verwijderen van bovengrond. De maximale ontgrondingsdiepte bedraagt -0,20 m NAP (maaiveld heeft een hoogte van 1,60 m + NAP);
- Vergraven van wateren; aansluiting van de nevengeulen op de Linge;
- Aanleg dammen met duikers in de aan te leggen nevengeulen.

De vrijkomende grond wordt toegepast op percelen van het nabijgelegen EVZ- locatie "Wadenhoijen". De totale uitvoeringstermijn bedraagt 5 werkdagen. Het oppervlak van de locatie waar de ontgrondingswerkzaamheden plaats vinden, bedraagt circa 1 hectare (ha.). Bij de ontgroning zal naar verwachting circa 3.500 m³ grond vrijkomen.

2. Toetsingskader

Voor de m.e.r. beoordeling is het uitgangspunt dat het maken van een MER niet nodig is, tenzij de voorgenomen activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben. Bij de beoordeling van deze mogelijke gevolgen zijn artikel 7.17, lid 3 van de Wet milieubeheer en de criteria uit bijlage III van de EEG-richtlijn Milieueffectbeoordeling betrokken:

- De kenmerken van de activiteit.
- De plaats waar de activiteit plaatsvindt.
- De kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu die de activiteit kan hebben.

3. Beoordeling

3.1. De kenmerken van de activiteit.

Hieronder zijn de kenmerken van het project samengevat.

Het plangebied ligt in buitendijks gebied in een binnenbocht van een grote meander aan de oostzijde van de Linge, ten westen van Tricht en ten oosten van Enspijk. De grond is in gebruik als natuurterrein en betreft een weiland dat omheind is door een meidoorn met enkele tussenliggende bomen. De oever van het perceel, grenzend aan de Linge, wordt beschermd door een houten beschoeiing.

Op korte afstand deelgebied lopen de snelweg A15 en de spoorlijn van de Betuweroute. Het perceel heeft de bestemming Natuur (bestemmingsplan Buitengebied 2006 en ontwerp Bestemmingsplan 2018, gemeente West Betuwe). Door de aanleg van 2 nevengeulen, parallel aan de Linge, is er een beperkte verandering van het eindbeeld van het landschap. De loop van de Linge wordt niet aangepast.

Omvang van het project

De aanleg van 12 hectare EVZ is onderdeel van de samenwerkingsovereenkomst (SOK) tussen de provincie Gelderland en het waterschap Rivierenland en is voortgekomen uit de Waterovereenkomst 2009-2015 die tussen deze organisaties is afgesloten.

Het oppervlak van het te ontgronden perceel op locatie Deil bedraagt 1 hectare. Bij deze ontgrondingen komt circa 3.500 m³ grond vrij. De vrijkomende grond wordt voor zover mogelijk grotendeels toegepast binnen het plangebied, namelijk op nabijgelegen EVZ-locatie Wadenhoijen. Voor deze locatie is gelijktijdig met onderhavige melding eveneens een Mer-beoordelingsrapportage ter beoordeling bij ons aangeleverd.

De cumulatie met andere projecten

Er is geen sprake van samenhang met andere projecten waarvoor nader onderzoek nodig is. De ingrepen leiden niet tot negatieve effecten zodat geen cumulatieve effecten worden verwacht. Er zijn, buiten de 2 genoemde nabijgelegen EVZ-maatregelen, geen andere ontwikkelingen in de omgeving voorzien die in samenhang met deze activiteit moeten worden beschouwd.

Het gebruik van natuurlijke hulpbronnen.

Er wordt klei (en plaatselijk zandig) materiaal afgegraven voor de realisatie van twee nevengeulen.

Het vrijkomende materiaal wordt gebruikt in een nabijgelegen project, de realisatie van EVZ Wadenoijen.

De productie van afvalstoffen.

De ontgroning heeft niet tot gevolg dat structureel afvalstoffen zullen vrijkomen.

Verontreiniging, milieu-hygiënische kwaliteit en hinder.

Er vindt geen verontreiniging plaats. Het grondverzet vindt plaats onder de regels van het Besluit Bodemkwaliteit. Er is tijdelijke hinder door verkeer (afvoer door vrachtwagens). Deze hinder is niet structureel.

Water en Bodem:

Water

Het plangebied ligt buitendijks, in het winterbed van de rivier de Linge. In het plangebied bevinden zich geen watergangen. Op de kwelkaart is te zien dat er op deze locatie kwel optreedt in een hoogwatersituatie. In een droge zomer treedt er geen kwel op en is er ook geen sprake van inzijging. In het ontwerp is niet specifiek rekening gehouden met kwel: er is geen kwel van bijzondere kwaliteit te verwachten op deze locatie langs de Linge

De aanleg van de nevengeulen heeft geen effect op het waterpeil in het gebied. De peilen worden niet gewijzigd. De aan te leggen nevengeulen komen door middel van een duiker in verbinding te staan met de Linge, zodat er verversing van water plaatsvindt. De nevengeulen zijn permanent watervoerend en er is voldoende ruimte voor de ontwikkeling van watervegetatie.

Bodem

De bovenste laag van de bodem bestaat uit zand van bedijkte rivieren binnen 1 m-mv, plaatselijk afgewisseld met zandige lagen. De locatie valt volgens de bodemkwaliteitskaart onder de categorie 'achtergrondwaarde'. Een actueel bodemonderzoek conform de vigerende NEN-normen is nog niet uitgevoerd; voorafgaand aan de vergunningaanvraag dient een bodemonderzoek (incl. PFAS) te worden uitgevoerd. De resultaten hiervan moeten bij de aanvraag gevoegd worden.

De vrijkomende grond wordt, voor zover mogelijk op de nabijgelegen EVZ- locatie Wadenoijen verwerkt. Toepassing van vrijkomende grond zal plaats vinden op basis van het Besluit Bodemkwaliteit.

Geluid:

Het plangebied ligt ten noorden van de A15, nabij de Betuweroute en de Linge.

In de huidige situatie is sprake van een bepaald geluidsniveau van het buitengebied en bestaande infrastructuur. Het plangebied blijft de functie van natuurterrein vervullen waardoor, ten gevolge van de ontwikkeling van de EVZ, geen toename in geluid wordt verwacht.

Door de ontgrondingswerkzaamheden kan tijdens de uitvoering tijdelijk geluidhinder ontstaan door bouwverkeer en graafmachines en (vracht)verkeer. Omdat de werkzaamheden van tijdelijke

aard zijn, en er in de nabijheid een snelweg en een spoorlijn gelegen zijn en gelet op de aard en omvang van de werkzaamheden, wordt de eventuele geluidhinder niet als onevenredig beschouwd.

Conclusie

De kenmerken van de activiteit zijn voldoende onderzocht. Er is geen sprake van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu. Wel moet voorafgaand aan de vergunningaanvraag een bodemonderzoek plaats vinden. De resultaten van dit onderzoeken moet bij de aanvraag ingediend worden.

3.2. De plaats van het project.

Bij de mate van kwetsbaarheid van het milieu in de gebieden waar het project van invloed kan zijn, is in het bijzonder in overweging genomen:

- het bestaande grondgebruik;
- de aanwezigheid van- en de kwaliteit en het regeneratievermogen van natuurlijke hulpbronnen van het gebied;
- het opnamevermogen van het natuurlijke milieu.

Het plangebied EVZ locatie Deil maakt geen onderdeel uit van Natura 2000 netwerk, wel van het Gelders Natuurnetwerk. Het plangebied ligt in buitendijks gebied in een binnenbocht van een grote meander aan de oostzijde van de Linge, ten westen van Tricht en ten oosten van Enspijk. De grond is in gebruik als natuurterrein. Op korte afstand van dit deelgebied lopen de snelweg A15 en de spoorlijn van de Betuweroute.

Door de aanleg van een nevengeul met natuurvriendelijke oevers en een poel ontstaat op dit perceel een stapsteen volgens het model Winde (de doelsoort voor de ecologische verbindingszone 'Linge' waar dit perceel na de inrichting onderdeel van is). De nevengeul en worden in de lage delen van het perceel aangelegd en krijgen afwisselende dieptes, zodat er zoveel mogelijk gradiënten ontstaan.

Deze ontwikkeling zal een groot positief effect hebben op de gebiedskwaliteit rondom de Linge.

Conclusie

De plaats waar de activiteit zal plaatsvinden is voldoende onderzocht. Er is geen sprake van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

3.3 Kenmerken van potentiële effecten

In de m.e.r.-beoordelingsnotitie zijn alle kenmerken van het potentiële effect van de maatregel beschreven. Daarbij gaat het om de aspecten bodem, water, landschap, cultuurhistorie, archeologie, natuur, verontreiniging en (geluid/lucht) hinder. De toetsing leidt tot de conclusie dat

Datum

16 juli 2020

Zaaknummer

2020-002082

Blad

8 van 9

zich ten gevolge van de beoogde ontgronding geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu zullen voordoen. De effecten zijn positief voor natuur en landschap. Voor de andere aspecten is er geen dan wel een verwaarloosbaar effect.

Wnb – soorten

In het voorjaar van 2019 is een quickscan uitgevoerd. Hieruit blijkt dat door zorgvuldig te werken en de in het werkplan voorgestelde mitigerende maatregelen toe te passen, de wet Natuurbescherming niet wordt overtreden. Daarom is voor de maatregelen geen ontheffing vereist.

Wnb Beschermde gebieden en Stikstof

Op 29 mei 2019 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State uitspraak gedaan over het Programma Aanpak Stikstof (PAS). Daaruit blijkt dat het PAS niet als toestemmingsbasis kan dienen voor projecten en activiteiten die leiden tot een toename van stikstofdepositie in Natura 2000-gebieden met instandhoudingsdoelstellingen voor stikstofgevoelige soorten en habitattypen. De beperkte ontgrondingswerkzaamheden gaan gepaard met tijdelijke werkzaamheden die een stikstofuitstoot hebben. Dit gegeven hoeft niet te leiden tot de opstelling van een Milieueffectrapport.

Het plangebied ligt niet in een Natura 2000 gebied. In januari 2020 is een AERIUS-berekening uitgevoerd voor de uitvoering van het werk. Op basis van de AERIUS-berekeningen wordt geconcludeerd dat in geen enkel Natura 2000-gebied sprake is van meer dan 0,00 mol N/ha/jr. stikstofdepositie als gevolg de aanleg van een ecologische verbindingszone in Geldermalsen. Zodoende is geen sprake van (significant) negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen van Natura 2000-gebieden als gevolg van stikstofdepositie. Een vergunningsplicht (wet Natuurbescherming) is niet van toepassing

Er worden geen belangrijk nadelige milieugevolgen voor het thema natuur verwacht. Door de ontwikkeling ontstaat er meer ruimte voor beschermde soorten.

Externe veiligheid

Er is een vooronderzoek CE (conventionele explosieven) uitgevoerd. Op basis van de beoordeelde feiten is geconcludeerd dat er geen CE-indicaties zijn voor de deze locatie. Derhalve is de locatie niet verdacht op de mogelijke aanwezigheid van CE en kunnen grondroerende werkzaamheden op reguliere wijze worden uitgevoerd.

Archeologie

Het plangebied maakt geen deel uit van een zone waaraan een archeologische verwachting is toegekend.

Conclusie

Datum

16 juli 2020

Zaaknummer

2020-002082

Blad

9 van 9

De potentiële effecten van de activiteit zijn voldoende onderzocht. Er is op voorhand geen sprake van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu. Voorafgaand aan de vergunningaanvraag zal het milieutechnisch bodemonderzoek uitgevoerd zijn.