



ONTWERPBESLUIT ONTGRONDINGENWET VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Datum : 17 mei 2016
Onderwerp : Ontgrondingenwet - gemeente Rheden- Havikerwaard Zuid
Activiteit : Zandwinning en herinrichting van de uiterwaard aan Havikerwaard ong.,
6994 JD De Steeg
Kadastrale percelen: gemeente Dieren, sectie T, nrs. 187, 542, 543, 544, 545, 548, 587, 588,
589, 590, 592, 595, 596, 597, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 625, 645,
646, 658, 661, 662, 663, 664, 665, 667, 668, 669, 670, 671, 672 en 673
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning
Aanvrager : ZEM Havikerwaard BV
Zaaknummer : 2012-001224

I GEGEVENS

1. AANVRAAG

Bij e-mail van 1 april 2014 is door ZEM Havikerwaard BV een aanvraag om vergunning ingevolge de Ontgrondingenwet ingediend voor het ontgronden van de percelen kadastraal bekend gemeente Dieren, sectie T, nrs. 187, 542, 543, 544, 545, 548, 587, 588, 589, 590, 592, 595, 596, 597, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 625, 645, 646, 658, 661, 662, 663, 664, 665, 667, 668, 669, 670, 671, 672 en 673 in de gemeente Rheden.

De percelen

De percelen waarvoor vergunning wordt aangevraagd liggen buitendijks bij de kern De Steeg op de linkeroever van de IJssel. De aanvraag betreft het zuidelijke deel van de uiterwaard Havikerwaard. De aanvraag ziet deels op gronden die behoren tot landgoed Middachten.

De aanvraag overlapt deels met de nog vigerende ontgrondingsvergunning met nummer 183/335-1208, door ons verleent op 6 aug 1975. De aangevraagde vergunning zal voor de vigerende vergunning in de plaats komen: de oude vergunning zal worden ingetrokken.

De aanvraag

De aanvraag ziet op de winning van zand en klei en herinrichting van het projectgebied. Bij de herinrichting wordt natuur ontwikkeld en wordt de bergingscapaciteit en het stroomprofiel van het winterbed van de rivier verruimd. Een deel van de te ontgronden percelen wordt opgeleverd als landbouwgrond. Bij de winning ontstaan een grote diepe plas die deels opgevuld wordt met grond en diepe geulen, zodat landbouwgrond, natuuroevers, een natuureiland en ondiep water ontstaan. Een deel van de plas blijft diep water. Het opvullen zal deels plaatsvinden met grond die van elders aangevoerd wordt. De herinrichting zal beginnen tijdens de winning.

Het totale projectgebied heeft een oppervlakte van 144 hectare. De aangevraagde ontgrondingsvergunning heeft betrekking op een gebied van 99,5ha. Het gebied waar gegraven wordt, de feitelijke ontgroning, is 89,9 hectare groot. De maximale ontgrondingsdiepte is circa 26,5 meter onder het huidige maaiveld. Bij de ontgroning komt circa 12.225.100 m³ specie vrij. Hiervan wordt naar opgave van de aanvrager 6.412.530 m³ afgevoerd. De overige specie wordt ter plekke verwerkt ten behoeve van de herinrichting van het projectgebied. Ten behoeve van de herinrichting van het projectgebied moet daarnaast 3,5 miljoen m³ specie van elders worden aangevoerd. Hierbij is gerekend met taluds van 1 : 5. Als bij de reconstructie vlakkere taluds ontstaan moet meer specie worden aangevoerd. Als taluds van 1 : 8 worden aangelegd is ongeveer 775.000m³ specie extra nodig. De vergunning overlapt deels met de vergunning 183/335-1208 d.d. 6 aug 1975, waarin nog 1.190.000 m³ te winnen specie aanwezig is.

De aanvrager is voornemens het plan in een periode van 15 jaar uit te voeren.

2. PLANOLOGISCHE SITUATIE

Voor het projectgebied geldt thans het bestemmingsplan Landelijk gebied van de gemeente Rheden. Dit plan maakt de voorgenomen herinrichting inclusief ontgroning van het projectgebied niet mogelijk. Een bestemmingsplan om de herinrichting planologisch mogelijk te maken is in voorbereiding.

In de Omgevingsvisie ligt het projectgebied deels in het Gelders natuurnetwerk en grotendeels in de groene ontwikkelzone. Ook ligt het in het nationaal landschap Veluwe.

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 Milieu 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 ontvangst van de aanvraag bevestigd en de aanvraag aan de betrokken bestuursorganen toegestuurd met het verzoek om een zienswijze daaromtrent te geven.

Milieueffectrapportage

Ingevolge de Wet milieubeheer en het Besluit milieueffectrapportage dient voor de winning 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.).

Voor dit project wordt een m.e.r. procedure doorlopen ten behoeve van de besluitvorming over de onderhavige aanvraag voor een ontgrondingsvergunning en ten behoeve van de besluitvorming over de wijziging van het bestemmingsplan door de gemeente Rheden.

Van 12 juli 2012 tot en met 22 augustus 2012 heeft de Notitie Reikwijdte en Detailniveau ter inzage gelegen. De commissie m.e.r. heeft op 27 september 2012 een advies uitgebracht.

Initiatiefnemer heeft vervolgens een MER opgesteld. Wij hebben op 27 mei 2014 de commissie m.e.r. om een toetsingsadvies gevraagd. Het toetsingsadvies is uitgebracht op 31 juli 2014.

De Commissie is van oordeel dat in het MER informatie ontbreekt die zij essentieel acht voor de besluitvorming. De commissie adviseert om een aanvulling op het MER op te stellen alvorens besluiten worden genomen over de ontgrondingsvergunning en het bestemmingsplan.

Initiatiefnemer heeft een aanvulling op het MER opgesteld. De aanvulling is op 11 april 2016 ingediend bij ons en bij de gemeente Rheden. In deze aanvulling wordt het proces van alternatieven ontwikkeling van dit project uitvoerig beschreven. Verder gaat de aanvulling in op de door de commissie genoemde "aandachtspunten voor het vervolg". Het betreft de gevolgen voor natuur, hydrologische effecten, landschap en kwaliteit grond i.v.m. effecten op waterkwaliteit.

Naar ons oordeel bevat het MER met deze aanvulling voldoende informatie om ten grondslag te kunnen liggen aan ons besluit inzake de ontgrondingsaanvraag.

Coördinatie

Op verzoek van initiatiefnemer coördineert de Provincie Gelderland de vergunningprocedure op basis van artikel 10a, 10 c en 10e van de Ontgrondingenwet. Het bestemmingsplan en de vergunningen ingevolge de Ontgrondingenwet, Waterwet, Flora- en faunawet en

Natuurbeschermingswet worden gezamenlijk voorbereid en bekendgemaakt, volgens afdeling 3.4. van de Algemene wet bestuursrecht. Als onderdeel van de procedure wordt eerst een ontwerpbesluit bekendgemaakt, waartegen zienswijzen kunnen worden ingediend. Vervolgens wordt het definitieve besluit opgesteld. Gedeputeerde Staten van Gelderland treden op als coördinerend orgaan; zij treden niet in de inhoudelijke besluitvorming van het bevoegd gezag. Gedeputeerde Staten verzorgen de kennisgevingen van de met elkaar samenhangende (ontwerp)besluiten en organiseren de behandeling van de (eventueel) ingebrachte zienswijzen. Het onderhavige besluit maakt deel uit van de coördinatieprocedure. De bedoeling van deze coördinatieprocedure is om de samenhang en inzichtelijkheid van de betrokken besluiten te versterken en de besluitvorming zo efficiënt mogelijk te laten verlopen. De coördinatie heeft geen invloed op het toetsingskader voor ieder individueel besluit.

4. ADVIEZEN

Waterschap Rijn en IJssel heeft per brief van 16 januari 2015 meegedeeld geen op- of aanmerkingen te hebben over de vergunningaanvraag.

Afstemming met de gemeente Rheden en Rijkswaterstaat heeft plaatsgevonden in de gecoördineerde procedure.

II BELANGENAFWEGING

De Ontgrondingenwet bepaalt dat besluiten op ontgrondingsaanvragen worden genomen op basis van een afweging van de betrokken belangen. Ook is het provinciale beleid voor zand- en kleiwinning van toepassing, zoals dat is vastgelegd in de provinciale Omgevingsvisie in het provinciale Beleidsplan zand- en kleiwinning. Het provinciale beleid schrijft voor dat bij zand- en kleiwinningprojecten koppeling moet plaatsvinden met realisatie van gewenste functies, dat de winning ruimtelijke meerwaarde moet bieden en dat sprake moet zijn van maatschappelijk draagvlak. Op deze aspecten zal ook worden ingegaan in de belangenafweging.

In het onderhavige geval gaat het om de volgende belangen:

- a planologie;
- b natuur en landschap;
- c waterhuishouding;
- d archeologie
- e veiligheid
- f milieu
- g provinciaal beleid voor delfstoffenwinning

Ad a planologie

Voor de Havikerpoort geldt de bestuurlijk vastgestelde "Visie Havikerpoort". Het deelplan Havikerwaard-Zuid past in deze visie.

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. Voor het plangebied wordt een bestemmingsplan opgesteld dat de aangevraagde ontgroning en de herinrichting van het gebied mogelijk maakt, het bestemmingsplan Havikerwaard-Zuid. De besluitvorming en bekendmaking van dit bestemmingsplan wordt gecoördineerd met de besluitvorming en bekendmaking van de benodigde hoofdvergunningen, waaronder onderhavig besluit. Hiermee wordt voldaan aan artikel 10, zesde lid, van de Ontgrondingenwet. Gelet op het bovenstaande ontmoet de aangevraagde ontgroning vanuit planologische aspecten geen bezwaar.

Met de herinrichting van de uiterwaard, waar de aangevraagde ontgronding deel van uitmaakt, worden de in het bestemmingsplan toegekende bestemmingen gerealiseerd. De aangevraagde ontgronding staat dus ten dienste van het gemeentelijk ruimtelijk beleid.

Met de aangevraagde ontgronding wordt een goede uitgangspositie geschapen voor de ontwikkeling van riviergebonden natuur en wordt een deel van de verbinding van de Veluwe met de uiterwaarden van de IJssel gerealiseerd. Daarmee wordt een bijdrage geleverd aan realisatie van het Gelders natuurnetwerk. Uit oogpunt van ruimtelijk beleid beoordelen wij de aanvraag positief.

Ad b natuur en landschap

Het projectgebied is thans deels in gebruik als agrarische grond, deels als natuurterrein en deels als diepe (voormalige) zandwinplas. Het projectgebied ligt grotendeels binnen de begrenzing van het Natura 2000-gebied Rijntakken. Het inrichtingsplan is gericht op natuurontwikkeling passend in het landschap van de zuidelijke IJsselvallei. Per saldo wordt landbouwgrond omgezet in natuur en water. De bestaande plassen worden opgenomen in een stelsel van geulen. De diepe zandwinplas wordt deels opgevuld waarbij ondiepe delen en eilanden ontstaan. De oeverlengte neemt toe van 6 km naar 13 km. De aan te leggen geulen komen blijkens de zandbanenkaart en de archeologische verwachtingskaart van de gemeente Rheden grotendeels te liggen op de plaats van oude stroomgordels en restgeulen. Het provinciaal natuurbeleid rond de Veluwe is gericht op meer ecologische interactie tussen de hoge, droge Veluwe en de nattere leefgebieden in de omringende uiterwaarden. Voor het gebied rond de Havikerwaard is dit beleid uitgewerkt in het project Havikerpoort. Met de Havikerpoort wordt de ecologische verbinding tussen de Veluwe en de Havikerwaard langs de IJssel hersteld. De aangevraagde ontgronding maakt deel uit van de Havikerpoort. In de uiterwaard wordt meer riviergebonden natuur gerealiseerd, alsmede meer opgaande begroeiing. Hierdoor wordt de uiterwaard geschikter als leefgebied voor soorten van de Veluwe. Een faunavoorziening onder de A348 is al gerealiseerd.

Wij hebben voor dit project ook een aanvraag ontvangen in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 (Nbw). Uit de bij die aanvraag gevoegde natuurtoets blijkt dat tegen het project geen overwegende bezwaren bestaan uit oogpunt van de Nbw. De uitvoering van het project draagt op termijn bij aan de ontwikkeling van de Natura 2000-instandhoudingsdoelen die door de Nbw worden beschermd. Wij zijn voornemens vergunning te verlenen. In de vergunning op grond van de Nbw zullen wij voorschriften opnemen over het beheer van het gebied zodat het beheer ten behoeve van de te beschermen natuurwaarden geborgd is.

Door uitvoering van het project worden de natuurwaarden in het gebied in belangrijke mate vergroot en wordt de landschappelijke situatie verbeterd. Het project draagt bij aan de doelstellingen van het natuurbeleid (Gelders natuurnetwerk en Natura 2000). Uit oogpunt van natuur en landschap beoordelen wij de aanvraag positief.

Ad c waterhuishouding

Voor de grondwaterstand heeft het project effecten in de directe omgeving van de gedeelten van het plangebied die als water opgeleverd zullen worden. Het voornaamste effect is daar dat door de bufferende werking van de plas de grondwaterstand in droge perioden hoger zal zijn dan in de huidige situatie. Daarnaast zal de vergrote plas een beperkte hoeveelheid extra kwel aantrekken. Dit zal geen effect hebben op de kwelafhankelijke natuur in de kwelzone langs de Veluwe. Uit oogpunt van waterhuishouding zien wij geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de aangevraagde vergunning.

Ad d archeologie

Ten behoeve van de aanvraag is het projectgebied archeologisch onderzocht. Het rapport van het archeologisch bureauonderzoek en inventariserend veldonderzoek maken deel uit van de aanvraag. In het rapport wordt geconcludeerd dat het grootste deel van het projectgebied kan worden vrijgegeven en dat in een deel van het gebied vervolgonderzoek nodig is middels een karterend onderzoek. Wij onderschrijven deze conclusie en zullen in de vergunning een voorwaarde opnemen die dit vervolgonderzoek verplicht. Daarmee is het archeologisch belang bij deze ontgronding naar ons oordeel voldoende gewaarborgd.

Ad e veiligheid

Gelet op de diepte van de zandwinning is het voor de veiligheid absoluut noodzakelijk dat de taluds stabiel zijn. Sinds 2008 geldt voor het toetsen van oeverstabiliteit bij zandwinputten de CUR-Aanbeveling 113. In opdracht van initiatiefnemer heeft Fugro Geoservices B.V. te Arnhem een beoordeling gedaan van de oeverstabiliteit op basis van de genoemde CUR 113 aanbeveling. De resultaten van deze toets zijn opgenomen in het bij de aanvraag ingediende rapport "Stabiliteitsanalyse betreffende Plan Havikerwaard Zuid te De Steeg" d.d. 30 januari 2012. In dit rapport worden de verschillende faalmechanismen beschouwd. Daarbij gaat het om het risico van taludafschuiving, verwekingsvloeiing en bresvloeiing. De conclusie van het rapport is dat de ontwerptaluds tijdens de uitvoering en in de eindsituatie voldoen aan de voorwaarden van CUR 113.

Voor de boerderij Havikerwaard 53 die ten noorden van het centrale deel van de zandwinning ligt is een risicoanalyse uitgevoerd ter bepaling van de minimale afstand tot de insteek van de zandwinning. Hieruit blijkt dat de afstand van 100m tot de insteek ruim voldoet. Naar ons oordeel is hiermee de stabiliteit en daarmee de veiligheid van de taluds gewaarborgd.

Het inrichtingsplan voorziet er in dat de zandwinning deels weer wordt opgevuld. Deels tot het oorspronkelijke maaiveld niveau als landbouwgebied en deels op een lager niveau als natuurgebied met geulen. De stabiliteit van het aanvulmateriaal is afhankelijk van de eigenschappen van dit materiaal en is op dit moment nog niet bekend. Fugro geeft aan dat voor de beoordeling van aangevulde taluds in de eindsituatie globale aannames zijn gedaan.

In de praktijk ontstaan bij dit soort aanvullingen taluds die zeer flauw zijn. Afhankelijk van het materiaal 1 : 6 tot 1 : 8. Het lossere aanvul materiaal zal nog wel geruime tijd nazakken (zetting) Er is echter sprake van taluds die dermate flauw zijn dat van een onveilige situatie geen sprake is.

Ad f milieu

De eindinrichting van het gebied wordt gerealiseerd door het deels weer aanvullen van de ontzandingsput. Hiervoor wordt de onbruikbare specie gebruikt die bij de ontzanding vrijkomt en het overloop materiaal dat vanuit de installatie terugloopt in de westput. Daarnaast zal naar verwachting om 3,5 tot 4,2 miljoen m³ materiaal van elders moeten worden aangevoerd. In de ontgrondingsvergunning nemen wij de verplichting op om de eindinrichting van het gebied te realiseren. Wij nemen geen voorschriften op met betrekking tot de milieukwaliteit van de aanvulspecie omdat daarvoor specifieke regelgeving bestaat, in casu de Waterwet / Besluit Bodemkwaliteit. (BBK) Initiatiefnemer heeft hiervoor een "Nota bodembeheer voor plas Bingerden" opgesteld. Rijkswaterstaat is in dit kader de bevoegde instantie. Het door Rijkswaterstaat te nemen besluit is onderdeel van de onderhavige gecoördineerde procedure. Naar ons oordeel is het milieubelang hiermee voldoende gewaarborgd.

Ad g provinciaal beleid voor delfstoffenwinning

Op winning van oppervlaktedelfstoffen is het provinciale beleid voor zand- en kleiwinning van toepassing, zoals dat is vastgelegd in de provinciale omgevingsvisie en in het provinciale Beleidsplan zand- en kleiwinning. Het provinciale beleid schrijft voor dat bij zand- en kleiwinningsprojecten koppeling moet plaatsvinden met realisatie van gewenste functies, dat de winning ruimtelijke meerwaarde moet bieden en dat sprake moet zijn van maatschappelijk draagvlak.

De realisatie van gewenste functies is hierboven beschreven onder de kopjes planologie en natuur en landschap. Hieruit blijkt ook de ruimtelijke meerwaarde van het project ten opzichte van de huidige situatie. De provincie hecht er belang aan dat gewenste functies en ruimtelijke meerwaarde zo vroeg mogelijk worden gerealiseerd, dus zo veel mogelijk gelijk oplopend met de winning van zand en klei en niet pas achteraf. Aanvrager heeft de uitvoering van het project zo gefaseerd dat een deel van het projectgebied waar niet diep wordt gegraven al in de eerste fase wordt ingericht voor natuur. Verder voorziet de fasering erin dat verondieping van de diepe plas ten behoeve van de eindinrichting zo vroeg mogelijk begint. Deze fasering is bij de aanvraag gevoegd en wij zullen in de vergunning voorschrijven dat uitvoering conform deze fasering moet plaatsvinden.

Maatschappelijk draagvlak voor het project is ontstaan door verscheidene maatschappelijke partijen te betrekken bij de planuitwerking. Het inrichtingsplan is een uitwerking van de

gebiedsvisie Havikerpoort die is vastgesteld door een stuurgroep waarin zitting hebben Rijkswaterstaat, provincie Gelderland, waterschap Rijn en IJssel, gemeente Rheden, Vitens, Natuurmonumenten, Landgoed Middachten en stichting Twickel. In 2004 heeft ook de gemeenteraad ingestemd met de gebiedsvisie. Het plan is uitgewerkt met Landgoed Middachten als mede-initiatiefnemer, met plaatselijke landeigenaren en pachters, belangenvereniging De Steeg, stichting Dorpshuis Ellecom, IVN Oost-Veluwezooom en de Gelderse natuur- en milieufederatie. Het plan is een aantal malen in de gemeenteraad gepresenteerd en er zijn 2 informatieavonden geweest voor de plaatselijke bevolking. Ons is niet bekend dat sprake is van enige weerstand tegen het project.

Uit oogpunt van realisatie van gewenste functies, van ruimtelijke meerwaarde en van maatschappelijk draagvlak beoordelen wij de voorgenomen herinrichting van het gebied positief.

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

CONCLUSIE

Op grond van bovenstaande overwegingen komen wij tot de conclusie dat de aangevraagde ontgroning van belang is uit het oogpunt van ruimtelijk beleid, natuur en landschap. Uit oogpunt van waterhuishouding, archeologie, milieu en veiligheid ontmoet de ontgroning geen overwegende bezwaren. De ontgroning past in het provinciale beleid voor delfstoffenwinning. Dit betekent dat vergunning kan worden verleend.

III BESLUIT

Gedeputeerde Staten van Gelderland,
gelet op de Ontgrondingenwet en de Gelderse Ontgrondingenverordening 1997

HEBBEN BESLOTEN

- A Aan ZEM Havikerwaard BV vergunning te verlenen voor het ontgronden van de percelen kadastraal bekend gemeente Dieren, sectie T, nrs. 187, 542, 543, 544, 545, 548, 587, 588, 589, 590, 592, 595, 596, 597, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 625, 645, 646, 658, 661, 662, 663, 664, 665, 667, 668, 669, 670, 671, 672 en 673.
- B De ontgrondingsvergunning 183/335-1208 verleend op 6 augustus 1975 in te trekken. Deze intrekking treedt in werking zodra nieuwe vergunning conform bovenstaand besluit in werking treedt.

Voor het besluit onder A gelden de volgende voorschriften:

- 1 De ontgroning moet uitgevoerd en ingericht worden overeenkomstig de aan dit besluit toegevoegde en daarvan deel uitmakende plantekeningen. Het betreft de tekening met nr. 06320250 blad 1 t/m 4 d.d. 12 december 2012 laatst gewijzigd 6 december 2013.(situatie ontgroning / situatie oplevering middels reconstructie / dwarsprofielen)
Dit betekent dat er geen ontgroning mag plaatsvinden buiten de insteek en beneden het vlak van de bodemlijnen zoals aangegeven op blad 3 situatie ontgroning.
Het terrein moet worden opgeleverd conform de op blad 4 aangegeven eindsituatie.
- 2 De reconstructie dient zoveel mogelijk aansluitend aan de ontzanding plaats te vinden. De uitvoering moet gefaseerd worden uitgevoerd conform het op 7 mei 2015 als aanvulling op de aanvraag ingediende faseringsplan. De fasering is aangegeven op tekening nr.0632 039 1 d.d. 23 april 2015(visualisering zie tekening 0632 039 0 d.d. 23 april 2015) Dit

betekent dat pas aan fase 2 van de zandwinning begonnen mag worden als de reconstructie zover is gevorderd als aangegeven in het eindbeeld van fase 1. Aan fase 3 mag begonnen worden als de reconstructie als aangegeven in het eindbeeld fase 2 is gerealiseerd en zo voorts. Aanvullend mag aan fase 4 pas worden begonnen nadat de in het eindbeeld voor fase 3 aangegeven locaties voor reconstructie/inrichting in uitvoering minimaal voor de helft zijn aangevuld. De genoemde tekeningen maken deel uit van dit besluit.

- 3 De ontgroning krachtens dit besluit dient volgens de gestelde voorschriften opgeleverd te zijn binnen 15 jaar na aanvang van de ontgrondingswerkzaamheden.
- 4 Bij tussentijdse beëindiging van de ontgroning moet deze worden afgewerkt volgens door Gedeputeerde Staten te stellen voorschriften.
- 5 De houder van de vergunning (hierna "houder") is verplicht binnen drie maanden na afronding van de ontgrondingswerkzaamheden revisietekeningen aan Gedeputeerde Staten toe te zenden. De revisie tekening moet voldoen aan de door onze toezichthouder te stellen eisen.

Start ontgroning

- 6 Voor aanvang van de ontgroning moet houder de bestaande situatie van gebouwen die binnen 250 afstand van de zandwinning liggen door een deskundig bureau laten vastleggen.
Per object moet een deugdelijke bouwkundige beschrijving, inclusief een fotoreportage, vervaardigd worden.
De originele bouwkundige beschrijvingen en fotoreportages moeten bij een notaris worden gedeponeerd.
Tevens moeten kopieën worden toegezonden aan Gedeputeerde Staten en aan de betreffende eigenaren.
- 7 Houder is verplicht de aanvang van de ontgroning minimaal twee weken van tevoren te melden bij de afdeling vergunningverlening van de provincie Gelderland, telefoon (026) 359 95 87.
- 8 Houder is verplicht van de plantekening genoemd in voorschrift 1 een digitaal bestand (uitwisselformaat DXF of NEN 1878 of ander formaat dat voldoet aan de gestelde eisen) aan Gedeputeerde Staten beschikbaar te stellen. Met de ontgroning krachtens dit besluit mag niet worden begonnen voordat Gedeputeerde Staten met de aangeleverde tekening hebben ingestemd.
- 9 Houder is verplicht in het gebied ten noorden van de huidige zandwinplas nader archeologisch onderzoek te laten uitvoeren. Het onderzoek moet worden uitgevoerd conform het advies van Grontmij. (zie het bij de aanvraag ingediende rapport: Grontmij archeologische rapporten 1158) Voor het onderzoek moet een programma van eisen worden opgesteld en ter goedkeuring worden voorgelegd aan de provinciaal archeoloog. De betreffende fase van de ontgroning mag niet uitgevoerd worden voordat het archeologisch onderzoek is uitgevoerd en goedgekeurd.
- 10 De houder stelt ten minste zeven dagen voor het begin van de ontgroning krachtens dit besluit zekerheid voor het nakomen van de uit de vergunning voortvloeiende verplichtingen tot een bedrag van € 250.000,= door het verschaffen van een **bankgarantie**.
Wij zijn bevoegd op de zekerheidstelling alle kosten te verhalen, welke voor rekening van de houder behoren te komen.
De houder vult de zekerheidstelling, telkens wanneer daarop verhaal heeft plaatsgehad, op de eerste aanzegging aan tot het oorspronkelijke bedrag.
De verplichting tot het stellen van zekerheid vervalt wanneer de houder aan alle

verplichtingen heeft voldaan.

- 11 Houder is verplicht een **werkplan** op te stellen, aangevende de wijze waarop, en ook de volgorde (fasering) en de tijdsduur waarin de te verrichten ontgrondingswerkzaamheden (ontgravings-, opslag- en inrichtingswerkzaamheden) zullen worden uitgevoerd. Het werkplan moet in ieder geval bevatten:
- een overzicht van de te verrichten werkzaamheden;
 - de situering van de benodigde depots;
 - een sluitend grondstromenplan voor de (ontgroning)werkzaamheden;
 - het materiaal waarmee en de wijze waarop de diverse werkzaamheden worden uitgevoerd;
 - de werkwijze van het maken van de taluds, daarbij moet evenwijdig aan het talud worden gewerkt in minimaal 2 lagen van boven naar beneden;
 - de termijn waarop de werkzaamheden worden afgerond;
 - bij werkzaamheden tijdens het broedseizoen moet worden aangegeven hoe wordt voorkomen dat verstoring van broedvogels plaatsvindt;
- Bedoeld werkplan moet aan Gedeputeerde Staten worden toegezonden.
Met de ontgroning krachtens dit besluit mag niet worden begonnen voordat Gedeputeerde Staten met het werkplan hebben ingestemd.
De werken moeten volgens het werkplan worden uitgevoerd. Het werkplan dient jaarlijks vóór 1 december door de houder geactualiseerd te worden.
- 12 Bij de uitvoering van de vergunning dienen de werktuigen die ingezet worden met een GPS plaatsbepalingssysteem uitgerust te zijn.
- 13 Het ontgrondingsterrein moet afgesloten zijn als de ontgroning niet in bedrijf is. Voordat met de ontgroning mag worden begonnen moet rond het ontgrondingsterrein een deugdelijke afrastering aangebracht worden. Op plaatsen waar het terrein ontoegankelijk is door een watergang hoeft geen afrastering geplaatst te worden.

Uitvoering

- 14 Het terrein moet in ordelijke toestand worden gehouden.
- 15 De winwerktuigen waarmee de ontzanding wordt uitgevoerd moeten uitgerust zijn met een plaatsbepalingssysteem en een dieptemeter, waarmee continu de diepte van de zuigmond en de afstand van de zuigmond tot de insteek bepaald kan worden (vereiste nauwkeurigheid van 1 meter). Plaatsbepaling moet iedere dag geschieden voor aanvang van de winwerkzaamheden en bij verplaatsing tijdens het winnen.
De plaatsbepaling moet digitaal worden bijgehouden, deze digitale gegevens dienen aan boord van het winwerktuig aanwezig te zijn. De gegevens inzake plaatsbepaling moeten op verzoek van Gedeputeerde Staten worden toegezonden.
- 16 Elke zes maanden en telkens wanneer Gedeputeerde Staten daartoe opdracht geven, moet de houder, ter plaatse peilingen (laten) verrichten en de resultaten daarvan direct aan Gedeputeerde Staten doen toekomen.
Indien de peilingen aanleiding geven tot het treffen van aanvullende maatregelen, is de houder verplicht binnen een door Gedeputeerde Staten te bepalen periode zulke maatregelen te treffen. De maatregelen behoeven de instemming van Gedeputeerde Staten.
- 17 De terreingedeelten die zijn opgeleverd mogen niet meer bereden worden tenzij dit gebeurt ten behoeve van het beheer en onderhoud.
- 18 Door of vanwege houder moet elk jaar voor 1 maart aan Gedeputeerde Staten schriftelijk opgave worden gedaan van de in het voorafgaande kalenderjaar gewonnen en afgevoerde specie. Van de afgevoerde specie moet tevens de bestemming worden aangegeven.

Geldigheidsduur

- 19 Deze vergunning vervalt drie jaar na datum verlening, indien met het ontgronden krachtens dit besluit geen begin is gemaakt. Indien de vergunning is opgeschort, wordt voornoemde vervalttermijn eveneens opgeschort.
- 20 Indien met het ontgronden nog geen begin is gemaakt en een gemotiveerd verzoek tot verlenging is ingediend, blijft, wanneer op dat verzoek niet voor de vervaldag is beslist, de vergunning van kracht tot het moment waarop op dat verzoek onherroepelijk is beslist; gedurende de periode, gelegen tussen de vervaldatum van deze vergunning en de datum waarop de beslissing op het verzoek om verlenging onherroepelijk is geworden, mag van deze vergunning geen gebruik worden gemaakt.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



H. Boerdam

Om mogelijke schade aan eventuele kabels en leidingen te voorkomen, raden wij aan contact op te nemen met het Kabels en Leidingen Informatiecentrum, onderdeel van het Kadaster (tel. 0800-0080 of via www.kadaster.nl/klic). Volgens de KLIC-procedure dient dit minimaal drie werkdagen voor het begin van de werkzaamheden te geschieden. Aan het KLIC kan worden doorgegeven waar en wanneer de ontgrondingswerkzaamheden zullen plaatsvinden. Het KLIC informeert de betrokken kabel- en leidingbeheerders, die vervolgens op hun beurt contact zullen opnemen met degene die de KLIC-melding heeft gedaan.

De Flora- en Faunawet verbiedt het verstoren van broedvogels. Hiervoor worden geen ontheffingen verleend. Dit betekent dat tijdens het broedseizoen mogelijk op een aangepaste manier gewerkt moet worden teneinde verstoring van broedvogels te voorkomen.

Als tijdens de ontgrondingswerkzaamheden archeologische resten worden aangetroffen dient dit op grond van de Monumentenwet 1988 direct gemeld te worden bij de gemeente waar de ontgrondingswerkzaamheden worden uitgevoerd.

Zienswijzen

Tegen het onderhavige ontwerpbesluit en de overige ontwerpbesluiten kunnen door een ieder gedurende 6 weken bij voorkeur schriftelijk maar ook mondeling zienswijzen worden ingediend in de periode zoals aangegeven in de bekendmaking. In het geval van een schriftelijke zienswijze dienen het zaaknummer 2012-001224 en het ontwerpbesluit waarop de zienswijze betrekking heeft te worden vermeld.

Schriftelijk:

Schriftelijke zienswijzen kunnen in de periode zoals aangegeven in de bekendmaking gestuurd worden naar de provincie Gelderland als coördinerende instantie:

Gedeputeerde Staten van Gelderland
T.a.v. mevrouw A. Hager
Coördinator Procedures Havikerwaard-Zuid
Postbus 9090
6800 GX ARNHEM

Mondeling:

Voor het indienen van een mondelinge zienswijze kan binnen de gestelde termijn van zes weken, contact worden opgenomen met de provincie Gelderland, Coördinator Procedures Havikerwaard-Zuid mevrouw A. Hager. (telefoon 026-359 8819).