



OMGEVINGSDIENST

FLEVOLAND & GOOI EN VECHTSTREEK

Ontwerpbesluit Ontgrondingenwet

Ontgroning Almeerse Poort
Oostvaardersplassen



Aanvrager:

Gemeente Almere
Stadhuisplein 1
3115 HR ALMERE

Locatie:

Oostvaardersplassen Lelystad

Onderwerp:

Ontwerpbesluit Ontgrondingenwet

Datum aanvraag:

22 juli 2019

Kenmerk OFGV:

Z2019-006172/D2020-122902

Ontwerpbesluit Ontgrondingen vergunning

Onderwerp

Op 22 juli 2019 heeft Sweco Nederland namens de gemeente Almere een vergunningaanvraag ingediend in het kader van de Ontgrondingenwet voor het verrichten van diverse graafwerkzaamheden voor natuurherstel en natuurbeleving in het gebied Almeerse Poort van de Oostvaardersplassen.

Ontwerpbesluit

Gelet op de Ontgrondingenwet, het Omgevingsplan Flevoland, de Omgevingsverordening Flevoland, de Beleidsregel vergunningverlening milieuwetgeving, de vergunningaanvraag van de provincie Flevoland, overweeg ik te besluiten:

- Aan de gemeente Almere, onder het stellen van voorschriften, de gevraagde vergunning te verlenen om het gebied Almeerse Poort in het Oostvaardersplassengebied recreatief aantrekkelijker maken, de natuur beter zichtbaar te maken en de kwaliteit van de natuur te verbeteren;
- Dat de ontgroning zal worden gerealiseerd op de volgende kadastrale percelen: gemeente Lelystad, sectie V, nummers 12, 43, 64 en gemeente Almere sectie F, nummers 530, 531, 532, 533, 602, 603, 611, 1246, 1324, 1326, 1528 1531;
- Ten aanzien van het MER "Ontgroning Oostvaardersplassen Almere" met projectnummer 362664, te concluderen dat de effecten op het milieu voldoende zijn onderzocht en dat dit MER niet leidt tot aanpassing van dit besluit;
- Dat de aanvraag met bijbehorende stukken in zijn geheel deel uitmaakt van de vergunning, voor zover niet in strijd met dit besluit of met de voorschriften;
- Dat de vergunning geldig is tot 1 april 2023. De werkzaamheden moeten zijn afgerond op 31 december 2022.

Dit document is nog geen definitief besluit en is daarom niet ondertekend

Datum: 9 april 2020

Rechtsbescherming

Zienswijzen

Het ontwerpbesluit en de aanvraag met bijbehorende stukken liggen zes weken ter inzage. Tijdens deze periode kan iedereen schriftelijk of mondeling zienswijzen inbrengen op het ontwerpbesluit. Schriftelijke zienswijzen kunnen worden verzonden aan:

Omgevingsdienst Flevoland & Gooi en Vechtstreek
Postbus 2341
8202 AH Lelystad

De zienswijze moet worden ondertekend en bevat in ieder geval naam, adres, datum en een omschrijving van het ontwerpbesluit. Ook moet een motivatie worden gegeven waarom een zienswijze wordt ingediend.

Voor het geven van een mondelinge zienswijze kan via het secretariaat van de OFGV (telefoonnummer: 088 - 63 33 000) een afspraak worden gemaakt.

Tegen het definitieve besluit kan alleen beroep worden ingediend door belanghebbenden beroep die ook een zienswijze op het ontwerpbesluit hebben ingediend.

Inhoud

1. Inleiding.....	6
2. Procedure.....	8
3. Overwegingen ten aanzien van de aanvraag	9
3.1. De ontgronding	9
3.2. Voorziening oppervlaktedelfstoffen	9
3.3. Waterhuishoudkundige aspecten	10
3.4. Natuurwaarden/Ecologie	11
3.5. Archeologische/aardkundige waarden	13
3.6. Algemeen Milieubeleid.....	15
3.7. Bodemverontreinigingen	15
3.8. Ruimtelijk beleid	15
3.9. Privaatrechtelijke situatie	16
3.10. Effecten voor omwonenden	16
3.11. Besluit Milieueffectrapportage.....	17
4. Conclusie:	19

Bijlage 1. Vergunningvoorschriften

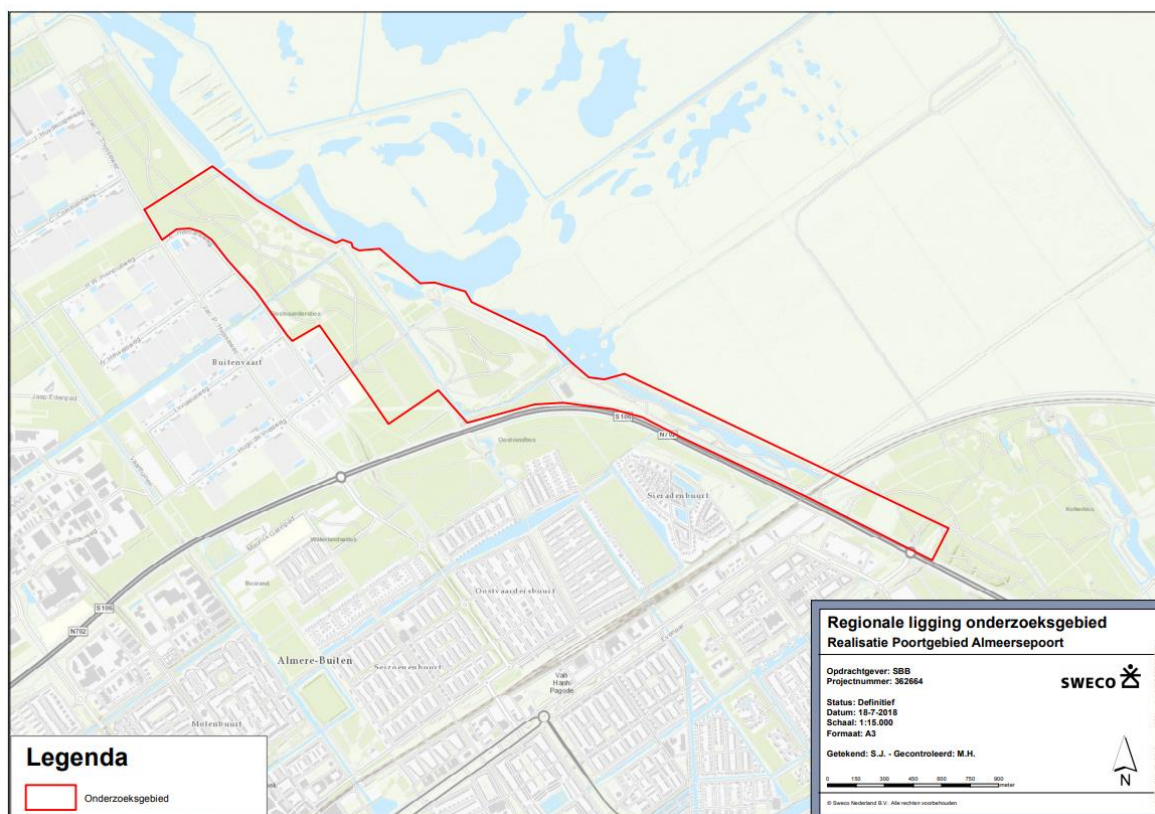
1. Inleiding

Op 22 juli 2019 heeft Sweco Nederland namens de gemeente Almere een vergunningaanvraag ingediend in het kader van de Ontgrondingenwet voor het verrichten van diverse graafwerkzaamheden om natuurherstel en meer natuurbeleving te realiseren in het gebied Almeerse Poort in het Oostvaardersplassengebied. Als onderdeel van de aanvraag zijn verschillende rapportages en tekeningen bijgevoegd. Het betreft de volgende bijlagen:

- bijlage 1 : Getekende volmacht;
- bijlage 2 : Overzicht werkzaamheden;
- bijlage 3a : Plattegrondtekening ontgrondingen incl. kadastrale gegevens;
- bijlage 3b : Grondbalans;
- bijlage 4 : Tekeningen:
 - Ligging onderzoekslocatie;
 - Ligging onderzoekslocatie met gebieden VBO en WBO1;
 - Ecokar 421-1;
 - Ecokar 421-2;
 - Boardwalk 426;
 - Parkeerterreinen 416;
 - Parkeerterreinen 410;
 - Educatiebos 414;
 - Drijvende brug 425;
 - Voetpad Hugo de vriespad 409;
 - Fluittocht 413;
 - Heuvel HdV 412;
 - Natuurboulevard 427.
- bijlage 5 : Instemmingsverklaring;
- bijlage 6a : Vleermuizen notitie SWNL0236143;
- bijlage 6b : Boommarter, ringslang en vogelnotitie SWNL0236171;
- bijlage 7 : Vergunningregister inventarisatie Oostvaardersplassen;
- bijlage 8 : Bodemonderzoek WWNL0231125;
- bijlage 9 : Milieueffectrapportage SWNL02470783;
- bijlage 10 : Geotechnisch onderzoek SWNL0241981;
- bijlage 11 : Archeologisch bureauonderzoek 362664;
- bijlage 12 : Inventariserend (boor)veldonderzoek 4777, versie 2;
- bijlage 13 : Earius berekening 26 september 2020

De ontgroning in het gebied Almeerse Poort in het Oostvaardersplassengebied wordt gerealiseerd op de volgende kadastrale percelen: gemeente Lelystad, sectie V, nummers 12, 43, 64 en gemeente Almere sectie F, nummers 530, 531, 532, 533, 602, 603, 611, 1246, 1324, 1326, 1528 1531.

Het Almeerse Poort gebied is een deelgebied binnen de Oostvaardersplassen. Dit gebied is gelegen in het westen van de Oostvaardersplassen.



De gemeente Almere heeft, samen met de provincie Flevoland, Staatsbosbeheer en Stichting Stad en Natuur, het afgelopen jaar een visie voor de Oostvaardersplassen Almeerse Poort opgesteld. De visie geeft aan de hand van een zonering een breed scala aan natuur- en recreatievoorzieningen die invulling kunnen geven aan het gebied. Voor de realisatie van deze voorzieningen zijn diverse grondwerkzaamheden nodig, waarvoor een ontgrondingsvergunning noodzakelijk is.

Het voornemen bestaat uit diverse maatregelen om het gebied recreatief aantrekkelijker te maken, de natuur beter zichtbaar én bereikbaar te maken en de kwaliteit van de natuur te verbeteren. De maatregelen hebben met name betrekking op de aanleg en verbetering van paden- en groenstructuren, de aanleg van waterpartijen, de aanleg van een iconische brug en vlonders, en het accentueren van zichtlijnen op de Oostvaardersplassen.

Het grootste deel van de ontgrondingen heeft betrekking op het graven van waterpartijen en de aanleg van natuurvriendelijke oevers. Zo wordt de Fluittocht verbreed waardoor een grotere waterpartij ontstaat. Ook worden twee waterpartijen gegraven in het educatiebos, naast de aan te brengen educatieheuvel. Langs het Natura 2000-gebied wordt een brede waterrijke zone gecreëerd, de bestaande watergang langs het Natura 2000-gebied wordt hiertoe verbreed.

De uit te voeren ontgronding is in de Omgevingsverordening Flevoland niet vrijgesteld van de vergunningplicht die geldt op basis van artikel 3 Ontgrondingenwet. De oppervlakte van de ontgronding is in totaal 149.989 m². Daarmee is de ontgronding groter dan de vrijgestelde oppervlakte van 500 m² volgens artikel 14.4, tweede lid, onder a van de Omgevingsverordening Flevoland. Als gevolg van de omvang van de oppervlakte van de ontgronding is er in dit geval sprake van een vergunningplicht.

2. Procedure

Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) is op deze aanvraag van toepassing als de te volgen voorbereidingsprocedure. Er wordt in totaal 138.287 m³ klei en 62.000 m³ ophooggrond (veen) ontgraven. Dit is meer dan de genoemde 20.000 m³ in artikel 14.9 'Eenvoudige vergunningprocedure' van de Omgevingsverordening Flevoland. Om deze reden zal de uitgebreide vergunningprocedure 3.4 Awb worden gevolgd. Op 24 juli 2019 is een ontvangstbevestiging verzonden met kenmerk: Z2019-006172/D2019-153639. De aanvraag is op dezelfde datum aan de betrokken bestuursorganen en adviseurs, de provinciaal ecoloog en archeoloog, het Waterschap Zuiderzeeland en de gemeente Lelystad toegezonden.

Het college van burgemeester en wethouders van Almere en Lelystad is op grond van artikel 10, tweede lid, van de Ontgrondingenwet gevraagd mee te delen: "of de ontgroning in overeenstemming is met het bestemmingsplan, een ter inzage gelegd ontwerp hiervoor, een voorbereidingsbesluit ter zake of een beheersverordening als bedoeld in artikel 3.38 van de Wet ruimtelijke ordening, of, indien voorgaande niet het geval is, de raad onderscheidenlijk het college van burgemeester en wethouders bereid is aan de ontgroning planologische medewerking te verlenen".

Op 8 oktober 2019 is een e-mail van Sweco ontvangen dat de resultaten van de in de aanvraag genoemde archeologische booronderzoek beschikbaar zijn. Uit het onderzoek is naar voren gekomen dat het ontwerp en daarmee het grondwerk aangepast dient te worden. Op 18 oktober 2019 is bij brief met kenmerk Z2019-006172/D2019-184792, de rapportage van het archeologisch booronderzoek en de aanpassingen in het ontwerp en grondwerk opgevraagd als aanvullende gegevens. Deze zijn op 24 oktober 2019 ontvangen. Op 25 oktober 2019 is een ontvangstbevestiging verzonden met kenmerk Z2019-006172/D2019-191182. Op dezelfde datum zijn de aanvullingen aan de adviseurs verzonden.

Op 31 januari 2019 is het voornemen ontvangen voor een m.e.r.-plichtige activiteit. Als onderdeel van de aanvraag is het MER "Ontgroning Oostvaardersplassen Almere" met projectnummer 362664 ingediend. De beperkte m.e.r.-procedure wordt doorlopen voor besluiten waarop afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 Wm van toepassing is en waarvoor geen passende beoordeling in de zin van de Natuurbeschermingswet 1998 moet worden opgesteld. In de brief van 22 maart 2019 met kenmerk: 2398822 heeft de provincie Flevoland aangegeven dat er geen passende beoordeling nodig is. De beperkte procedure wordt beschreven in § 7.8 Wm. Het MER zal samen met het ontwerpbesluit/besluit op de vergunningaanvraag bekend worden gemaakt in de Flevopost en ter inzage worden gelegd.

Volgens het bepaalde in de Algemene wet bestuursrecht zijn de aanvraag, het MER en het ontwerpbesluit toegezonden aan de betrokken bestuursorganen, adviseurs en de vergunningaanvrager. De aanvraag, het MER en het ontwerpbesluit hebben van tot en met in het gemeentehuis te Almere en Lelystad en digitaal bij de OFGV ter inzage gelegen. De kennisgeving is gepubliceerd in de plaatselijke krant.

3. Overwegingen ten aanzien van de aanvraag

Bij een aanvraag voor het verlenen van een vergunning voor het ontgronden dienen alle bij de ontgroning betrokken belangen te worden afgewogen. Daarbij wordt uitgegaan van Het Omgevingsplan Flevoland (Omgevingsplan), de Omgevingsverordening Flevoland en de Beleidsregel vergunningverlening milieuwetgeving (Beleidsregel vergunningverlening).

3.1. De ontgroning

Bij deze vergunningaanvraag is sprake van een secundaire ontgroning. De ontgroning wordt namelijk uitgevoerd om natuurherstel en meer natuurbeleving te realiseren in het gebied Almeerse Poort in het Oostvaardersplassengebied.

De vergunningaanvraag dient te worden getoetst aan het in de Beleidsregel vergunningverlening weergegeven beleid voor secundaire ontgroningen. Naast deze effectgerichte afweging wordt de aanvraag ook getoetst aan de voorziening in oppervlakedelfstoffen binnen de dijken van Flevoland.

In hoofdstuk 3 van de Beleidsregel vergunningverlening worden de voor secundaire ontgroningen belangrijkste uitgangspunten geschetst. Deze uitgangspunten zijn onder te verdelen in de volgende onderwerpen:

- Voorziening oppervlakedelfstoffen;
- Waterhuishoudkundige aspecten;
- Natuurwaarden en ecologie;
- Archeologische en aardkundige waarden;
- Algemeen milieubeleid;
- Bodem/Grondwaterbescherming;
- Ruimtelijk beleid;
- Milieueffectrapportage;
- Privaatrechtelijke situatie;
- Effecten voor omwonenden.

3.2. Voorziening oppervlakedelfstoffen

In het Omgevingsplan wordt aangegeven dat hoogwaardige grondstof niet ingezet dient te worden voor laagwaardige toepassingen. Dit beleidsuitgangspunt heeft een directe relatie met het standpunt van de provincie om geen primaire winningen van oppervlakedelfstoffen in Flevoland toe te staan.

Het te ontgronden oppervlakte is in totaal 149.989 m². Er zal tot een diepte van maximaal 2,70 meter beneden maaiveld worden gegraven.

In totaal zal er 62.000 m³ klei en 138.287 m³ ophooggrond worden ontgraven. Alle vrijkomende ophooggrond zal binnen het eigen gebied worden gebruikt voor de aanleg van heuvel Hugo de Vries, Bosheuvel educatiebos, ecokar-route, 't stort en de drijvende brug. Zowel de vrijkomende klei als ophooggrond worden niet gezien als hoogwaardige grondstof. Het vrijkomende klei zal mogelijk geschikt zijn als dijkenklei en zal dan worden gebruikt voor toepassing in dijkverhogingsprojecten.

Toepassen van vrijkomende klei

Als grond binnen hetzelfde (plan)gebied wordt toegepast hoeft er geen melding Besluit bodemkwaliteit (verder Bbk) te worden gedaan. Daarmee hoeft de grond ook niet op PFAS te worden onderzocht.

Mocht de grond toch nog worden opgeslagen of worden afgevoerd is een melding op grond van het Besluit bodemkwaliteit nodig. Zie hiervoor de website; <https://meldpuntbodemkwaliteit.agentschapnl.nl/Voorportaal.aspx>. De gemeente waar de grond wordt toegepast, is in het kader van het Besluit bodemkwaliteit het bevoegde gezag. In dat geval kan het mogelijk zijn dat de grond ook wordt onderzocht op PFAS.

Conclusie

Er wordt met deze ontgroning voldaan aan de voorwaarde dat geen hoogwaardige grondstoffen worden gebruikt voor laagwaardige toepassingen.

3.3. Waterhuishoudkundige aspecten

Voor de beoordeling van secundaire ontgroningen worden in de Beleidsregel vergunningen de volgende genoemde randvoorwaarden gehanteerd:

- secundaire ontgroningen dienen zodanig te worden uitgevoerd dat er geen verdroging of vernatting optreedt, dan wel dat dit tot een minimum wordt beperkt;
- bij secundaire ontgroningen dient verzilting en/of eutrofiëring van het oppervlaktewater te worden voorkomen of tot een minimum te worden beperkt;
- bij secundaire ontgroningen dient aantasting van de kwaliteit van het grondwater te worden voorkomen of tot een minimum te worden beperkt;
- secundaire ontgroningen moeten zodanig worden uitgevoerd dat zij niet leiden tot een aantasting van waterhuishoudkundige functies.

Voor een beschrijving van de waterhuishoudkundige aspecten zijn de gegevens uit het aanvraagformulier en bijgevoegde Milieu Effect Rapportage (MER) gebruikt.

Door de grootte van het projectgebied zijn er wisselende maaiveldhoogten aanwezig. In het MER wordt de maaiveldhoogte beschreven als globaal -4,35 meter NAP. Om de hoogte te controleren is het Actueel Hoogte Bestand (AHN) gebruikt.

In het aanvraagformulier staat dat de bodem bestaat uit de een dunne laag slappe klei gevolgd door een veenlaag van 1,30 meter. Op sommige plaatsen is er geen toplaag van ophooggrond aanwezig. Hieronder ligt een dunne kleilaag.

Uit de geraadpleegde boring BHR000000334990 uit het DINO-loket komt naar voren dat er een kleilaag van circa 1,20 meter aanwezig is met daaronder een veenlaag van 1,20 meter. Hieronder ligt weer een kleilaag van 1,25 meter dikte. De opbouw van de bodem is in het plangebied erg variërend.

De kleilaag en de veenlaag vormen samen de holocene deklaag van circa 5 meter dikte. In het noordoosten is de holocene deklaag iets dikker dan in het zuidwesten. Het verschil is maximaal 2,0 meter. Hierop volgt de formatie van Bostel, welke bestaat uit zand. Dit zandpakket is het eerste watervoerende pakket.

Het Oostvaardersbos valt onder het peilgebied ZOF Lage Vaart 2005 met een zomer- en winterpeil -6,20. Het peilgebied 'Oostvaardersplassen' is vastgesteld door het Waterschap Zuiderzeeland, maar hieraan is geen peil toegekend. Het peil in het Natura 2000 gedeelte van de Oostvaardersplassen kent volgens de aanvraag een polderpeil: - 5,40. Het zomerpeil is -5,60 en winterpeil -5,05 in meters t.o.v. NAP.

De ontgroningen die plaatsvinden ten behoeve van Oostvaardersplassen Almere, zoals het verbreden van de Fluittocht, het graven van waterpartijen en de aanleg van een natuurvriendelijke oever langs het Natura 2000-gebied, leiden niet tot peilveranderingen, ook worden geen oppervlaktewateren in verschillende peilvakken met elkaar verbonden. De uit te voeren graafwerkzaamheden hebben daardoor geen invloed op het grond- en oppervlaktewaterpeil. De effecten op grond- en oppervlaktewaterpeil worden daarom niet verwacht.

Door de ontgroningen worden bestaande watergangen verbreed en natuurvriendelijke oevers aangelegd. Plaatselijk worden de waterpartijen verdiept tot 1,5 meter waterdiepte in de zomerperiode. Doordat natuurvriendelijke oevers meer ruimte bieden aan water- en oeverplanten heeft dit een positieve invloed op de ecologische waterkwaliteit. Ook zal door deze waterdiepte het water in de zomer minder snel opwarmen. Afhankelijk van de weersomstandigheden zal er een openbemaling toegepast worden. Deze bemaling moet mogelijk worden gemeld bij het waterschap Zuiderzeeland. De aanvraag om een ontgroningenvergunning is ter advisering verzonden aan het Waterschap Zuiderzeeland met kenmerk Z2019-006172/D2019-191235. Het Waterschap heeft op 25 november 2019 bij e-mail het volgende laten weten dat: "Ten aanzien van bovenstaande aanvraag delen wij u mee dat de waterschapbelangen worden geborgd in de door ons afgegeven watervergunning. Daarom wordt geen inhoudelijk advies afgegeven op de aanvraag om een ontgroningenwetvergunning".

Conclusie

Met betrekking tot de ontgraving zijn er geen effecten van vernatting en verdroging te verwachten buiten het projectgebied. De waterhuishoudkundige functies zullen door de ontgroning niet worden aangetast. Voor de natuur zullen deze zelfs verbeteren.

3.4. Natuurwaarden/Ecologie

Beoordeeld is wat de gevolgen kunnen zijn voor de wezenlijke kenmerken en waarden van de Provinciale Natuurnetwerken, voor zover het niet de instandhoudingsdoelstellingen van de beschermingszones Natura 2000 onder de Wet natuurbescherming betreft.

Wet natuurbescherming

Met ingang van 1 januari 2017 is de bescherming van (dier)soorten, natuurgebieden en bossen in één wet geregeld; de Wet natuurbescherming. Deze wet vervangt drie oude wetten, namelijk de Natuurbeschermingswet 1998, de Flora- en faunawet en de Boswet. Een belangrijk onderdeel van de nieuwe wet is dat de provincie een aantal taken op het gebied van natuurbescherming overneemt van het Rijk.

De provincie is zelfs voor het grootste deel verantwoordelijk voor de uitvoering en handhaving van de Wet natuurbescherming.

Dit betekent bijvoorbeeld dat de provincie besluiten mag nemen over beschermde diersoorten en verantwoordelijk is voor de bescherming van Natura 2000-gebieden. Ontheffingen en vergunningen voor bijvoorbeeld werkzaamheden in of vlakbij natuurgebieden of het aanpakken van overlast door beschermde dieren moeten worden aangevraagd bij de Provincie Flevoland.

Natura 2000 en natuurnetwerken

Het gebied waar de ontgronding plaatsvindt is gelegen in het Natura 2000-gebied 'Oostvaardersplassen'. Tevens is het plangebied gelegen op een afstand van 2 kilometer van het Natura 2000-gebied 'Markermeer & IJmeer'. Op circa 4 kilometer afstand ligt in het westen het Natura 2000-gebied 'Lepelaarsplassen'. Het plangebied behoort tot de Natuurnetwerken Nederland 'Oostvaardersplassen' en 'Oostvaardersbos'.

Er worden, gezien de afstanden en de aard van de werkzaamheden, geen effecten verwacht op de instandhoudingsdoelstellingen van de omliggende Natura-2000 gebieden.

De Natura 2000-gebieden Markermeer & IJmeer, Lepelaarsplassen en het Oostvaardersplassen zijn niet aangemerkt als stikstof gevoelige gebieden.

Het dichtstbijzijnde gebied met stikstofgevoelige Natura 2000-gebied is Naardermeer op circa 18 kilometer afstand. Uit de uitgevoerde Aeriusberekening met datum 26 september 2019 komt deze uit op 0,00 mol/ha/jaar. Deze berekening geeft de laatste stand van zaken weer voor de aanvraag van de Wet Natuurbescherming vergunning. De provincie heeft in haar advies aangegeven dat de waarde 0,00 mol/ha/jaar uit de Aeriusberekening van 26 september 2019 de juiste is. Deze vervangt de waarde vermeld in het MER van 0,05 mol/ha/jaar.

Soortenbescherming

In het MER zijn de effecten op soorten beschreven met gegevens uit de ecologische beoordeling uitgevoerd door Altenburg & Wymenga (2019). Om verstoring zoveel mogelijk te voorkomen zal bij de uitvoering zoveel mogelijk rekening worden gehouden met de aanwezigheid van beschermde soorten en het treffen van maatregelen. De werkzaamheden worden aan de hand van een ecologisch werkprotocol uitgevoerd.

Planten

In het gebied groeit een plantensoort die is opgenomen op de Rode Lijst van gevoelige plantensoorten. Het gaat om Rode ogentroost.

Ongewervelde diersoorten

In het gebied zijn twee vlindersoorten aangetroffen van de Rode Lijst. Het gaat om Bruin blauwtje en Groot dikkopje.

Vissen

Er zijn geen wettelijk beschermde soorten aangetroffen.

Amfibieën

In de omgeving van het plangebied komen verscheidende soorten amfibieën voor die beschermd zijn volgens de artikelen 3.10 en 3.5 van de Wnb. Het gaat hier om: de Gewone pad, Bruine kikker, bastaardkikker, Meerkikker, Middelste groene kikker, Gewone pad en Kleine watersalamander. De rugstreeppad is ook beschermd, deze is niet aangetroffen. Door het nemen van mitigerende maatregelen, bijvoorbeeld het afschermen van gronddepots, kunnen deze effecten zoveel mogelijk worden voorkomen.

Vogels

Onder de aangetroffen broedvogels in de deelgebieden bevinden zich zes soorten van de Rode Lijst. Het gaat om Grauwe vliegenvanger, Kneu, Koekoek, Matkop, Slobeend en Wielewaal.

Buiten het broedseizoen vallen de meeste nestplaatsen niet onder de bescherming van de Wnb. Een aantal vogelsoorten maakt echter gedurende het gehele jaar gebruik van de nestplaats of keert jaarlijks terug op dezelfde plaats. Hun nesten en de functionele leefomgeving daarvan worden daarom het gehele jaar beschermd. De volgende soorten vallen onder de Wnb: Huismus, Gierzwaluw, Roek en een aantal roofvogel- en uilensoorten. In de deelgebieden zijn jaarrond beschermde nesten van Buizerd en Havik aangetroffen (Jonkvorst et al., 2016)

Zoogdieren

De deelgebieden maken mogelijk deel uit van het leefgebied van een aantal zoogdiersoorten die onder artikel 3.10 Wnb vallen, zoals (spits)muizensoorten, Konijn, Ree, Haas en verscheidene marterachtigen (Bunzing, Hermelijn, Wezel). Het gaat om soorten die door de Provincie Flevoland zijn vrijgesteld van ontheffingsplicht bij ruimtelijke ontwikkelingen. Voor deze soorten geldt wel de zorgplicht.

Voor overige zoogdiersoorten artikel 3.5 Wnb is de otter waargenomen. Voor deze soort is een Wnb vergunning afgeven.

Vleermuizen

Alle in Nederland voorkomende vleermuissoorten zijn beschermd onder artikel 3.5 van de Wnb. In en rond de deelgebieden zijn de volgende vleermuissoorten waargenomen: Gewone dwergvleermuis, Ruige dwergvleermuis, Laatvlieger, Rosse vleermuis, Meervleermuis, Watervleermuis en Tweekleurige vleermuis.

De meeste soorten zullen profiteren van de aan te leggen maatregelen. Voor de uit te voeren ontgrondingswerkzaamheden heeft de provincie laten weten een vergunningaanvraag in het kader van de Wet Natuurbescherming te hebben ontvangen. De provincie heeft in een advies aangegeven in de e-mail van 30 januari 2020, dat hiermee de ecologische aspecten afdoende beoordeeld worden. Mitigerende maatregelen voor soortenbescherming zullen in deze vergunning worden geregeld. De Wnb vergunningen zijn inmiddels afgeven op 23 maart 2020 met kenmerk: 2496001 voor werkzaamheden in het Natura 2000-gebied en kenmerk: 2531775 voor opzettelijke verstoring van de otter in verband met de ontwikkeling van de Oostvaardersplassen.

Te allen tijde dient rekening te worden gehouden met de algehele zorgplicht en de verbodsbepalingen van de Wet natuurbescherming.

Conclusie:

Voor wat betreft de effecten op de ecologische- en de natuurwaarden zullen er geen nadelige effecten voor de omgeving optreden, mits aan de voorwaarden uit de vergunning Wet natuurbescherming, het ecologisch werkprotocol en de zorgplicht wordt voldaan.

3.5. Archeologische/aardkundige waarden

Het provinciaal beleid ten aanzien van archeologie is vastgesteld in het Omgevingsplan Flevoland 2006, in de Nota Archeologiebeleid en in de beleidsregel archeologie (onderdeel van de Omgevingsverordening Flevoland). In haar beleid maakt de provincie onderscheid tussen de Provinciaal Archeologische & Aardkundige Kerngebieden (PArk'en), archeologische aandachtgebieden en de Top-10 archeologische locaties. Deze gebieden en locaties acht de provincie van provinciaal belang. Het projectgebied ligt niet in een van deze gebieden.

Binnen het plangebied ligt een archeologische monument met beschrijving terrein van zeer hoge archeologische waarde, nummer 15782. Binnen dit terrein worden geen ontgrondingswerkzaamheden uitgevoerd. Wel ligt het gebied in het aardkundig waardevolle gebied 'stroomgebied oer-Eem'.

De aardkundige waardevolle gebieden kennen in het provinciaal beleid dan wel de Omgevingsverordening Flevoland geen beschermingsbeleid.

In het MER en de aanvraag is beschreven dat het plangebied lage, middelhoge en hoge trefkans gebieden kent op de indicatieve kaart archeologische waarden. Om de archeologische waarden in het plangebied in beeld te brengen is er een archeologisch bureauonderzoek uitgevoerd door Sweco met projectnummer 362664. Hierin staat beschreven dat in het plangebied intacte toppen van het pleistocene dekzand mogelijk prehistorische archeologische waarden aanwezig kunnen zijn. Deze toppen worden binnen het plangebied verwacht op een diepte tussen de 5,00 en 8,70 meter minus maaiveld. De ontgravingsdiepte is maximaal 3,50 meter minus maaiveld.

Er is een aanvullende archeologische inventarisatie uitgevoerd. Ter plaatse van deelgebied boardwalk (zone G) is in de top van het laagpakket van Wormer mogelijk sprake geweest van bodemvorming. Daarom dient rekening gehouden te worden met de aanwezigheid van archeologische resten. Dit niveau bevindt zich op een minimale diepte van 6,80 m -NAP. Dit houdt in dat binnen deze zone graafwerkzaamheden dieper dan 6,30 m -NAP (= de minimale diepte van het Laagpakket van Wormer – een veiligheidsmarge van 50 cm) een bedreiging kunnen vormen voor eventuele archeologische resten. Om deze reden is zone G van deelgebied Boardwalk zodanig aangepast, dat niet dieper wordt ontgraven dan de genoemde diepte van 6,30 m -NAP. Dit heeft tot gevolg dat uiteindelijk 5.000 m³ minder grond wordt ontgraven dan aanvankelijk werd voorzien. Dit is verwerkt in de hoeveelheden te ontgraven grond die in het aanvraagformulier opgenomen zijn. De overige deelgebieden zijn door middel van verkennend booronderzoek, versie 2, ADC ArcheoProjecten, 20 september 2019, vrijgegeven voor de voorgenomen ontwikkeling (Entreegebied en Boardwalk, Oostvaardersplassen (gemeenten Almere en Lelystad).

In het Oostvaardersplassengebied kan er vanwege de kans op aantreffen van scheeps- en vliegtuigwrakken, het beste gewerkt worden met een PvE archeologische begeleiding, waarbij er vooraf een instructie wordt meegegeven met de uitvoerder. Dit ter voorkoming van vertraging en onnodige schade aan eventuele wrakken tijdens de uitvoering. Dit geldt dus naast de wettelijke meldingsplicht zoals Econsultancy die aanhaalt in hun advies.

Voor alle ingrepen geldt dat, in verband met de kans op aantreffen van scheeps- en vliegtuigwrakken, een (passieve) archeologische begeleiding dient te worden ingericht op basis van een meldingenprotocol, waarbij voorafgaand aan de werkzaamheden een instructie wordt gegeven aan de uitvoerder. Indien vondsten worden aangetroffen, worden de werkzaamheden ter plaatse direct gestaakt. Daarbij worden de vondsten ter plaatse gewaardeerd door een hiertoe bevoegd archeologisch bureau en wordt in overleg met het bevoegd gezag besloten over de te nemen maatregelen.

Daarnaast geldt nog dat te allen tijde wanneer er bij graafwerkzaamheden toch archeologische of cultuurhistorische waarden of vondsten worden aangetroffen, het bevoegd gezag hiervan onmiddellijk op de hoogte moet worden gebracht. Dit in het kader van de wettelijke meldingsplicht op grond van artikel 53 en 54 van de Monumentenwet 1988. Deze meldingsplicht zal ook als voorschrift aan de vergunning worden verbonden.

Conclusie

De voorgenomen bodemingrepen kunnen zonder archeologische of aardkundige belemmeringen worden uitgevoerd, mits wordt voldaan aan de voorschriften van deze vergunning.

3.6. Algemeen Milieubeleid

De provincie Flevoland streeft naar het voorkomen van nieuwe milieuproblemen, door middel van een gericht beleid dat rekening houdt met de milieuconsequenties van menselijk ingrijpen in het gebied.

De locatie ligt buiten de in de Omgevingsverordening Flevoland genoemde milieubeschermingsgebieden. Ter bescherming van de bodemkwaliteit en het grondwater zijn voorschriften in deze vergunning opgenomen. Nadere regulering met betrekking tot de milieuaspecten voor ontgrondingen buiten de milieubeschermingsgebieden wordt niet noodzakelijk geacht.

Conclusie

De voorgenomen ontgroning voldoet aan het milieubeleid. Er zijn voorschriften in de vergunning opgenomen ter bescherming van het milieu.

3.7. Bodemverontreinigingen

Indien zich binnen het invloedsgebied van de ontgroning een grond(water)-verontreiniging bevindt, dan kan deze zich door de ontgroning verplaatsen of verspreiden.

Algemeen geldt dat het onwaarschijnlijk is dat er binnen de Oostvaardersplassen verontreinigingen aanwezig zijn die door menselijk handelen zijn veroorzaakt. Het gebied is sinds de drooglegging van de Flevopolder in gebruik als natuurgebied.

Uit de nota bodembeheer met bijhorende kwaliteitskaarten is de bodemkwaliteit geclassificeerd als 'natuurbouw'. Uit de opgevraagde Omgevingsrapportage blijkt dat er geen verontreinigingen zijn in het gebied.

Conclusie

De verwachting is dat de voorgenomen bodemingrepen zonder belemmeringen kunnen worden uitgevoerd. Het is echter nooit volledig uit te sluiten dat er een verontreiniging binnen het gebied zal worden aangetroffen. Er zijn daarom voorschriften in de vergunning opgenomen voor het melden van een eventuele verontreinigingen.

3.8. Ruimtelijk beleid

De gemeente Almere heeft op het verzoek kenmerk Z2019-006172/D2019-153657, per brief van 13 november 2019 laten weten dat werkzaamheden uit de aanvraag om ontgrondingsvergunning liggen binnen het bestemmingsplan "Groenzone Noorderplassen, De Vaart en Oostvaardersbos" is. Binnen het bestemmingsplan Hoofdwegen aangewezen gronden zijn bestemd voor: Bos, Recreatie en Waarde Archeologie-1.

Daarnaast ligt een stukje binnen het bestemmingsplan Groenzone Noorderplassen, De Vaart en Oostvaardersbos aangewezen gronden zijn bestemd voor Bos en Recreatie. De gemeente Almere geeft aan dat de ontgrondingen passen in deze bestemmingen.

De gemeente Lelystad heeft bij brief van 12 november 2019 met dossiernummer L201190419 laten weten dat de gemeente waarin het betrokken project in hoofdzaak zal worden uitgevoerd op grond van artikel 3.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, het bevoegde gezag is. In dit geval is het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Almere het bevoegde gezag. Voor de af te geven vergunning Omgevingswet 'bouwen en uitvoeren werkzaamheden'.

De gemeente Lelystad geeft aan de gevraagde omgevingsvergunning zal worden verleend onder voorwaarden. De gemeente waarin het betrokken project in hoofdzaak zal worden uitgevoerd is het bevoegde gezag. In dit geval de gemeente Almere.

Voor aanleggen van paden- en groenstructuren, en waterpartijen' en is gelegen in de 'Beheersverordening IJsselmeer-Markermeer en Oostvaardersplassen'. De gronden hebben op grond van artikel 3.1 de bestemming 'bestaand gebruik'. Natuurherstel en natuurbeleving zijn het uitgangspunt voor de gevraagde ontgrondingsvergunning. Gezien het bovenstaande is er geen belemmering voor het inrichten van het gebied zoals dit wordt aangevraagd binnen de Ontgrondingsvergunning. De gemeente Lelystad adviseert dan ook de ontgrondingsvergunning te verlenen.

Conclusie

De aangevraagde ontgrondingen passen binnen de vastgestelde bestemmingsplannen.

3.9. Privaatrechtelijke situatie

Het plangebied waar de ontgroning zal plaatsvinden kent verschillende grondeigenaren. De op dit moment bekende grondeigenaren met bijhorende kadastrale percelen betreffen:

- Provincie Flevoland (percelen AMR04 F 530 + AMR F 532);
- Gemeente Almere + Railinfratruster B.V. (perceel AMR04 F 531);
- Waterschap Zuiderzeeland (AMR04 F 602);
- Staatsbosbeheer – bijlage 8 (percelen AMR04 F 1326 + AMR04 F 1256 + AMR04 F 1324 + AMR04 F 1528 + AMR04 F 1531 + LLS00 V 64 + LLS00 V 12 + LLS00 V 43 + AMR04 F 603 + AMR04 F 533).

Door grondeigenaren zijn instemmingsverklaringen bijgevoegd.

Aanvrager is (mede)grondeigenaar van percelen AMR 04 F 611 en AMR04 F 531

Conclusie

Voor de percelen die niet in eigendom zijn van de aanvrager is door de grondeigenaren instemming verleend.

3.10. Effecten voor omwonenden

In en om het projectgebied zijn geen woningen aanwezig. Er zal dus geen hinder of overlast (geluid en stof) voor omwonenden optreden door de uit te voeren ontgrondingswerkzaamheden.

Conclusie

Er zijn geen effecten voor omwonenden te verwachten.

3.11. Besluit Milieueffectrapportage

Inleiding

Ingevolge de Wet milieubeheer en het Besluit milieueffectrapportage moet voor bepaalde activiteiten een milieueffectrapportage (MER) worden opgesteld. Hiermee wordt bereikt dat er voldoende milieu-informatie beschikbaar is voordat milieurelevante besluiten (zoals een omgevingsvergunning of ontgrondingsvergunning) genomen kunnen worden 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 beoordeeld moet worden of het opstellen van een MER noodzakelijk is (m.e.r.-beoordelingsplichtige activiteiten).

De in de aanvraag omschreven activiteiten worden genoemd in onderdeel C, categorie 16.1, en onderdeel D, categorie 16.1 van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage.

Toetsingskader

Op grond van het Besluit milieueffectrapportage geldt voor de aangevraagde activiteiten de verplichting tot het opstellen van een MER wanneer:

- de aangevraagde activiteiten boven de in onderdeel C, categorie 16.1 van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage genoemde drempel van 25 hectare of meer komt.

Op grond van het Besluit milieueffectrapportage geldt voor de aangevraagde activiteiten de verplichting tot –een m.e.r.-beoordeling wanneer:

- de aangevraagde activiteiten boven de in onderdeel D, categorie 16.1 van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage genoemde drempel van 12,5 hectare komt dan wel;
- als, gelet op artikel 2, vijfde lid, onder b, van dit Besluit, op grond van de in bijlage III bij de EEG richtlijn 85/337/EEG (gewijzigd bij richtlijn 97/11/EG en richtlijn 2003/35/EG; hierna EEG-richtlijn milieu-effectbeoordeling) genoemde selectiecriteria, niet kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

De aangevraagde activiteiten vallen met een plangebied oppervlakte van 29 hectare boven de genoemde drempelwaarde in onderdeel C, categorie 16.1 van de bijlage bij het Besluit m.e.r. Doordat geen passende beoordeling noodzakelijk is in de zin van artikel 2.8, eerste lid, van de Wet natuurbescherming kan de beperkte m.e.r.-procedure worden doorlopen voor besluiten waarop afdeling 3.4 van de Awb en afdeling 13.2 Wm van toepassing zijn. De beperkte procedure wordt beschreven in § 7.8 van de Wet milieubeheer.

Op 22 juli 2019 is als onderdeel van de aanvraag het MER "Ontgroningen Oostvaardersplassen Almere" met projectnummer 362664, ingediend. Voor de behandeling is de beperkte m.e.r.-procedure worden doorlopen. Door de Provincie Flevoland is op 22 maart 2019 in het besluit, met kenmerk 2398822, aangegeven dat er geen passende beoordeling nodig is.

Overwegingen:

Aan de hand van de MER "Ontgrondingen Oostvaardersplassen Almere" met projectnummer 362664, is het volgende geconstateerd:

De belangrijkste conclusies in het MER zijn:

- De aanleg van de voorgenomen ontgrondingen en maatregelen zorgt voor een tijdelijk verstoring van natuurwaarden, maar tast de wezenlijke kenmerken en waarden niet aan in de beschermde gebieden die vallen onder Natura 2000-gebieden of Natuurnetwerken. De natuurwaarden worden geborgd in de af te geven Wnb-vergunning. Het effect van de ontgrondingswerkzaamheden op beschermde soorten wordt zonder het nemen van mitigerende maatregelen als negatief beoordeeld. In de af te geven Wnb-vergunning worden deze geborgd.

Bodem en water

Effecten op de (water)bodemkwaliteit treden niet op omdat uit het uitgevoerde milieuhygiënisch vooronderzoek blijkt dat zowel de boven- als ondergrond voldoen aan de achtergrondwaarden. De ontgrondingen leiden niet tot peilveranderingen, ook worden geen oppervlaktewateren verbonden, effecten op grond- en oppervlaktewaterpeil worden daarom niet verwacht. De aanleg van natuurvriendelijke oevers biedt meer ruimte aan water- en oeverplanten, dit heeft een beperkt positieve invloed op de ecologische waterkwaliteit. Door verbreding van bestaande watergangen neemt de bergingscapaciteit toe, dit is positief doordat tijdens perioden met veel neerslag meer water kan worden geborgen.

Landschap, cultuurhistorie en archeologie

Het plangebied maakt geen onderdeel uit van een bijzonder landschappelijk gebied, ook herbergt het gebied geen bijzondere landschappelijke en cultuurhistorische structuren en elementen. De beplanting die is gekapt wordt binnen het Oostvaardersplassengebied gecompenseerd. Effecten op landschappelijke en cultuurhistorische waarden treden daardoor niet op. De graafwerkzaamheden voor waterpartijen reiken in de deelgebieden boardwalk en entreegebied tot 3 m beneden maaiveld. Dat betekent dat hierdoor mogelijk de aardkundige waarde "oeverwallen van de Eem" wordt verstoord. Deze kennen in het provinciaal beleid geen bescherming.

Ecologie

Significante effecten op de aangewezen vogelsoorten van het Natura 2000-gebied Oostvaardersplassen kunnen worden uitgesloten. Moerasvogels kunnen profiteren van de moerasontwikkeling binnen Natura 2000-gebied langs de Boardwalk. De effecten op Natura 2000 worden daarom beperkt positief beoordeeld. Op de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN worden geen negatieve effecten verwacht. Tijdens de aanlegfase kunnen door verstoring negatieve effecten optreden voor vissen, overige amfibieënsoorten, reptielen (Ringslang), broedvogels algemeen, verblijfplaatsen van vleermuizen, Bever, Otter en Boommarter. Deze effecten zijn van tijdelijke aard en treden alleen op gedurende de aanlegperiode. Door het graven van waterpartijen, de aanleg van natuurvriendelijke oevers en de aanplant van bos neemt voor nagenoeg alle soortgroepen de kwaliteit en de omvang van leefgebieden toe.

Door het treffen van mitigerende maatregelen (zie tabel 7.2, uit het MER) kunnen effecten op archeologische waarden, aardkundige waarden en ecologie worden voorkomen.

Conclusie

Uit de inhoud van het MER "Ontgrondingen Oostvaardersplassen Almere" blijkt dat er, met toepassing van de mitigerende maatregelen, geen belangrijke nadelige effecten zijn op het milieu.

De MER, met aangepaste aurius-berekening van datum 26 september 2019, zal samen met het ontwerpbesluit bekend worden gemaakt in de Flevopost en ter inzage worden gelegd.

4. Conclusie:

Gezien het Omgevingsplan, de Beleidsregel vergunningverlening, de Omgevingsverordening Flevoland en de te verwachten effecten van de ontgroningen op de omgeving, kan de vergunning voor het ontgronden worden verleend. Aan de vergunning zullen voorschriften worden verbonden ter bescherming van betrokken belangen. Uit het MER blijkt dat als gevolg van de voorgenomen activiteit zich geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu voordoen.

Naar aanleiding van de toezending en de openbare ter inzagelegging van tot en met in het gemeentehuis te Lelystad en digitaal bij de OFGV zijn er geen adviezen en/of bedenkingen binnengekomen.

Bijlage 1

Behorende bij het besluit van Gedeputeerde Staten van Flevoland op een aanvraag om een vergunning ingevolge de Ontgrondingenwet voor het verrichten van diverse graafwerkzaamheden in het gebied Almeerse Poort in de Oostvaardersplassen.

1. Begrippen en definities

In deze voorschriften wordt verstaan onder:

De ontgroning	: de ontgraving zoals aangegeven op de bij de aanvraag gevoegde tekeningen en profielen;
Bevoegd gezag	: Gedeputeerde Staten van Flevoland Postbus 55 8200 AB Lelystad
Uitvoeringsinstantie	: Omgevingsdienst Flevoland & Gooi en Vechtstreek (OFGV) Postbus 2341 8203 AH Lelystad
De houder van de vergunning	: Gemeente Almere Stadhuisplein 1 1315 HR Almere
Schadelijke stoffen	: stoffen of combinaties van stoffen waarvan in het algemeen verwacht kan worden dat ze de bodem en de kwaliteit van het grondwater direct of indirect nadelig kunnen beïnvloeden.

1. Vergunningvoorschriften

1 De ontgroning

- 1.1 De ontgrondingswerkzaamheden die voortvloeien uit dit besluit moeten zijn afgerond voor 31 december 2022.
- 1.2 De ontgrondingen moeten worden uitgevoerd conform de tekeningen als weergegeven in bijlage 4 van de aanvraag. In de zone G van deelgebied Boardwalk mag niet dieper worden ontgraven dan 6,30 m -NAP.
- 1.3 Er mag maximaal 62.000 m³ klei en 143.287 m³ ophooggrond worden ontgraven.
- 1.4 De houder van de vergunning dient degene die in zijn opdracht werkzaamheden verricht op de hoogte te brengen van de gestelde voorschriften.
- 1.5 Een afschrift van de vergunning dient gedurende de werkzaamheden ter plekke aanwezig te zijn en dient op eerste aanvraag te worden getoond aan de betreffende ambtenaar van de politie en aan door Gedeputeerde Staten aangewezen toezichthoudende ambtenaren.

- 1.6 De vergunninghouder dient op verzoek van de door Gedeputeerde Staten aangewezen toezichthoudende ambtenaren alle gewenste gegevens betreffende het werk aan hen te verstrekken.
- 1.7 De vergunninghouder dient op haar kosten het vervoer van de toezichthoudende ambtenaren binnen de ontgronding en naar de werktuigen te verzorgen. Het vervoer dient te geschieden op een dergelijke wijze dat het voor de ambtenaar mogelijk is om de toezichthoudende taak te kunnen uitvoeren, dit ter beoordeling van de toezichthoudende ambtenaar.
- 1.8 De houder van de vergunning is verplicht om tenminste 10 werkdagen voorafgaande aan de uitvoering van de werkzaamheden een werkplan ter kennisname digitaal toe te mailen aan: info@ofgv.nl onder vermelding van Ontgronding Almeerse Poort Oostvaardersplassen Kenmerk Z2019-006172, handhaving. In het werkplan dienen de uit te voeren werkzaamheden, de wijze van uitvoering, de planning van de werkzaamheden, een contactpersoon en een overzicht van de hoeveelheden grond die eventueel worden afgevoerd te zijn vermeld. De uit te voeren werkzaamheden dienen duidelijk in de vorm van (besteks)tekeningen met toelichting te worden ingediend. Hierin dient duidelijk met dwarsprofielen de dieptes van de waterpoelen in de archeologische zones 1, 2 en 3 te worden vermeld.

2 Algemeen Milieu

- 2.1 Wanneer de werkzaamheden door onvoorziene omstandigheden in afwijking van het aan de OFGV toegestuurde werkplan moeten worden uitgevoerd, dient dit direct schriftelijk te worden gemeld aan de OFGV.
- 2.3 De houder van de vergunning is verplicht de ontgronding dusdanig uit te voeren dat voor derden en aan de omgeving geen gevaar, schade of hinder wordt veroorzaakt.
- 2.4 Tijdens de werkzaamheden dienen voorzieningen te worden getroffen om te voorkomen dat verontreiniging van de bodem en het grondwater plaatsvindt of kan plaatsvinden.
- 2.5 Het materieel dat ten behoeve van de werkzaamheden wordt gebruikt moet zodanig zijn uitgerust en worden gebruikt, dat verontreiniging van de bodem, het oppervlaktewater en/of het grondwater met olie, brandstof en andere schadelijke stoffen niet kan optreden.
- 2.6 Opslag van brandstoffen dient plaats te vinden in bovengrondse tanks welke dienen te voldoen aan de PGS 30:2019 en zijn geplaatst in een vloeistofdichte bak. Op een vloeistofdichte bak dient een voorziening te worden geplaatst waardoor inregenen wordt voorkomen.
- 2.7 Tijdens het aftanken van het materieel dat ten behoeve van de werkzaamheden wordt gebruikt, mogen geen schadelijke stoffen op of in de bodem geraken.

- 2.8 Eventueel gemorste schadelijke stoffen moeten direct worden verzameld in een vloeistofdichte verpakking en naar een verwerkingsinrichting worden afgevoerd, die beschikt over een voor de verwerking van de onderhavige afvalstoffen vereiste vergunning. Een dergelijk voorval dient te worden gemeld via de milieuklachtentelefoon: (0320) 265400.

3 Archeologische waarden

- 3.1 De (assistent) provinciaal archeoloog, of degenen die in zijn/haar opdracht werken, dienen gedurende de termijn dat de vergunning geldig is, toegang te worden verleend tot de werkzaamheden.
- 3.2 Vanwege de kans op het aantreffen van scheeps- en vliegtuigwrakken, moet gewerkt worden met een PvE archeologische begeleiding, waarbij er vooraf een instructie wordt meegegeven met de uitvoerder.
- 3.3 Voor alle ingrepen geldt dat, in verband met de kans op aantreffen van scheeps- en vliegtuigwrakken, een (passieve) archeologische begeleiding dient te worden ingericht op basis van een meldingenprotocol, waarbij voorafgaand aan de werkzaamheden een instructie wordt gegeven aan de uitvoerder. Indien vondsten worden aangetroffen, worden de werkzaamheden ter plaatse direct gestaakt. Daarbij worden de vondsten ter plaatse gewaardeerd door een hiertoe bevoegd archeologisch bureau en wordt in overleg met het bevoegd gezag besloten over de te nemen maatregelen.
- 3.4 Indien tijdens het ontgronden voorwerpen, sporen of overblijfselen worden aangetroffen welke, naar redelijkerwijs kan worden vermoed, van historische, oudheidkundige of wetenschappelijke aard zijn moet de houder van de vergunning:
- a. dit direct melden aan Gedeputeerde Staten van Flevoland door contact op te nemen met de depotbeheerder (0320-225939) Nieuwland Erfgoedcentrum.
 - Indien de depotbeheerder niet beschikbaar is, dient contact opgenomen te worden met de provinciaal archeoloog (0320-265541).
 - Indien de depotbeheerder en de provinciale archeoloog niet beschikbaar zijn, dient contact opgenomen worden met de directeur van de Rijksdienst voor het Cultuur Erfgoed (RCE), Smallepad 5, 3811 MG Amersfoort, telefoonnummer: 033-4217421.
 - In het geval dat noch de (assistent) provinciaal archeoloog, noch de RCE bereikbaar zijn, kan contact worden opgenomen met de provincie via de milieuklachtentelefoon (0320-265400).
 - b. alle werkzaamheden in de onmiddellijke nabijheid stilleggen;
 - c. maatregelen treffen waardoor de vondst niet wordt verstoord dan wel onbereikbaar wordt.
- 3.5 Naar aanleiding van de melding als bedoeld in 5.2, 5.3 en 5.4, kan Gedeputeerde Staten aan de vergunninghouder de verplichting opleggen nader onderzoek te laten uitvoeren door een (erkend) bedrijf. De kosten daarvan moeten door de vergunninghouder worden gedragen.

4 Uitzonderlijke omstandigheden

- 4.1 Indien door wat voor oorzaak dan ook, schadelijke stoffen op of in de (water)bodem of het oppervlaktewater dreigen te geraken of ten gevolge van een ongewoon voorval in de zin van de Wet bodembescherming, zowel binnen als buiten de inrichting, dient de houder van de vergunning direct:
- a. daarvan telefonisch melding te doen aan Gedeputeerde Staten, binnen en buiten kantooruren milieuklachtentelefoon (0320 - 265400), en ingeval van waterbodembodem en oppervlaktewater verontreiniging tevens melding te doen aan het Waterschap Zuiderzeeland te Lelystad;
 - b. al het nodige te ondernemen om verdere verontreinigingen te voorkomen;
 - c. de aard, de mate en de omvang van de bodemverontreiniging op een door Gedeputeerde Staten goed te vinden wijze te bepalen;
 - d. de opgetreden bodemverontreiniging, op een door Gedeputeerde Staten goed te keuren wijze, binnen een door Gedeputeerde Staten te bepalen termijn, ongedaan te maken;
 - e. eventuele tanks en/of andere objecten (zoals leidingen, kabels en buizen), die met de verontreinigende stoffen in aanraking zijn geweest, te controleren op aantasting en, indien nodig, te herstellen of te vervangen;
 - f. alle door de ambtenaren optredend namens Gedeputeerde Staten gegeven aanwijzingen en opdrachten, die het onder b, c, d, en e gestelde ten doel hebben, op te volgen.