

Ontwerpbeschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

Ons kenmerk

C2122508/3445168

op de op 11 juni 2013 binnengekomen aanvraag van
Staatsbosbeheer – Buitenzaken, om vergunning krachtens
de Ontgrondingenwet voor het project “Reliëfherstel Palmven”
te Schaijk (gemeente Landerd), kadastraal bekend gemeente
Schaijk, sectie I, perceelnummers 86, 77, 78, 81, 82, 91 en 95.

– ONTWERPBESCHIKKING –

Beslissing van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant op de aanvraag om een ontgrondingsvergunning ten behoeve van het reliëfherstel van het Palmven, gelegen in de gemeente Landerd.

De aanvraag is bij ons geregistreerd onder casenummer C2122508.

Achtereenvolgens wordt ingegaan op de gegevens van de aanvraag (I), de voorbereidingsprocedure (II) en de belangenafweging (III). Tenslotte zijn in deze beschikking het besluit met voorschriften opgenomen (IV).

I. Gegevens vergunningaanvraag

1. *Naam aanvrager* : Staatsbosbeheer Buiten Zaken,
Binnensingel 3, 7411 PL te Deventer.

2. *Locatie*
Bestuurlijke gemeente : Landerd;
Kadastrale gemeente : Schaijk;
Sectie : I;

Perceelnummer(s) : 86, 77, 78, 81, 82, 91 en 95.

De percelen zijn eigendom van de aanvrager.

3. *Doel van de ontgroning*

Projectnaam : Reliëfherstel Palmven;
Ontgrondingsdoel : Natuurontwikkeling.

4. *Aard van bovenvermeld terrein*

Vóór ontgroning : bouwland (agrarisch gebruik);
Na ontgroning : natuur.

5. *Grondbalans*

Aangevraagde hoeveelheid
teelaarde en ophoogzand; : 69.800 m³ totaal te ontgraven

Totaal af te voeren hoeveelheid : 69.800 m³;

Totaal aan te voeren hoeveelheid : n.v.t.

II. Voorbereidingsprocedure

1. Gevolgde procedure

Afdeling 3.4 Algemene wet bestuursrecht (Awb).

2. Aanvraag

- De aanvraag, ondertekend d.d. 10 juni 2013, is op 11 juni 2013 bij ons binnengekomen;
- Op 27 juni 2013 is de ontvangstbevestiging aan de aanvrager gezonden;
- Op 28 juni 2013 is de brief voortgang behandeling aanvraag aan de aanvrager gezonden;
- De aanvraag met bijbehorende stukken is op 28 juni 2013 verzonden aan onze wettelijk adviseurs, respectievelijk bestuursorganen zijnde het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Landerd en het Dagelijks Bestuur van het waterschap Aa en Maas met een verzoek om ons van advies te voorzien.

3. Adviezen naar aanleiding van de aanvraag

Wij hebben van het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Landerd en het Dagelijks Bestuur van waterschap Aa en Maas adviezen ontvangen.

De adviezen worden meegenomen in de belangenafweging en onze besluitvorming. Zie hiervoor de overwegingen onder "III. Belangenafwegingen".

4. Beoordeling Besluit milieueffectrapportage

Op grond van artikel 7.2 van de Wet milieubeheer is de activiteit aangewezen in het Besluit milieueffectrapportage (m.e.r.). Ingevolge bijlage D, categorie 16.1 van het Besluit m.e.r., is de voorgenomen activiteit van Staatsbosbeheer m.e.r.-beoordelingsplichtig, omdat de omvang van de ontgroning groter is dan 12,5 ha, maar kleiner dan 25 ha. Ons college dient daarom te beslissen of ten behoeve van de besluitvorming over de voorgenomen activiteit (vergunning

ingevolge de Ontgrondingenwet) een MER dient te worden opgesteld door Staatsbosbeheer. Wij zijn het bevoegde gezag voor de procedure in het kader van de m.e.r.-beoordelingsplicht.

4.1 De voorgenomen activiteit

De voorgenomen activiteit betreft het ontgraven van grond ten behoeve van venherstel. Bij dit natuurtechnisch grondverzet wordt de bovenlaag met cultuurgrond afgegraven en afgevoerd. Door deze top laag af te graven wordt voedselrijke grond afgevoerd en komt de grondwaterspiegel automatisch dicht onder het maaiveld te liggen. De afvoer van voedingsstoffen en de vernatting is noodzakelijk om het gewenste natuurdoeltype te kunnen laten ontwikkelen en om het lokale hydrologische systeem te herstellen. Tevens wordt door het grondverzet de oorspronkelijke geomorfologie en de historische situatie zo goed mogelijk teruggebracht.

4.2 Overwegingen ten aanzien van de activiteit

In artikel 7.17, lid 3 van de Wet milieubeheer is aangegeven dat, ter beoordeling van de vraag of een voorgenomen activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben die aanleiding kunnen geven tot een plicht om een MER te maken, rekening dient te worden gehouden met de in bijlage III van Richtlijn 2011/92/EU aangegeven omstandigheden. Deze luiden:

- a. de kenmerken van de voorgenomen activiteit;
- b. de plaats van de voorgenomen activiteit;
- c. de kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

4.2.1 De kenmerken van de voorgenomen activiteit

Bij de kenmerken van de voorgenomen activiteit dient in het bijzonder in overweging te worden genomen:

- De omvang van de voorgenomen activiteit/project

De totale oppervlakte waar het natuurtechnisch grondverzet wordt uitgevoerd is 233.000 m². De totale te ontgraven hoeveelheid grond bedraagt 69.800 m³.

Het natuurtechnisch grondverzet wordt uitgevoerd op vier percelen. De bestaande sloten rondom de percelen blijven vooralsnog intact. Hiermee blijft de waterafvoer van de percelen die nog in landbouwkundig gebruik zijn, gewaarborgd en wordt voorkomen dat de nieuw gegraven laagtes vollopen met voedselrijk water. In verband met een onderhoudspad wordt in overeenstemming met de Keur van het waterschap 5 m. afstand gehouden van de bestaande sloten.

- Gebruik van natuurlijke hulpbronnen, grond- en hulpstoffen

Gebruik van natuurlijke hulpbronnen is niet aan de orde. De afgegraven grond zal worden getransporteerd naar de in aanbouw zijnde ecoducten aan de N324 en A50. Doordat deze ecoducten dichtbij het brongebied liggen, wordt de milieubelasting door het transport tot een minimum beperkt. De verwachting is dat op basis van een AP04-partijkeuring de grond mag worden vervoerd en toegepast.

- Energie

Het energieverbruik blijft beperkt tot de aanlegperiode. Voor grondverzet en -vervoer zullen waar nodig machines en vrachtwagens worden ingezet met gebruik van fossiele brandstoffen.

- Lucht

De tijdens de aanlegfase te gebruiken machines en voertuigen zullen een beperkte emissie van fijn stof en NOx tot gevolg hebben. Vanwege het tijdelijke effect hiervan heeft de voorgenomen activiteit geen significant negatief effect op het milieuaspect lucht.

- Bodem en aardkundige waarden

Ten behoeve van het transport en de toepassing van de grond in de ecoducten zal een partijkeuring AP04 worden uitgevoerd. De kwaliteit van de bodem bepaalt wat er met deze bodem gebeurt waarbij het beoordelingskader van de Wet bodembescherming van toepassing is. De voorgenomen activiteiten leiden er toe dat het oorspronkelijke reliëf wordt teruggebracht. De effecten van de activiteiten op de bodem en aardkundige waarden zijn daarmee positief.

- Hydrologie

De voorgenomen activiteit heeft als doel de grondwatervoorraad in de Maashorst te vergroten en de kwel in de wijstgebieden te laten toenemen en daarmee bij te dragen aan het herstel van het natuurlijk watersysteem in de Maashorst. Doordat de omliggende percelen nog in agrarisch gebruik zijn en daardoor de sloten nog niet kunnen worden gedempt, zal de bijdrage aan de grondwaterstand in eerste instantie neutraal zijn.

- Archeologie en cultuurhistorie

Ten behoeve van de voorgenomen activiteit zal worden gegraven en zal de bodem worden geroerd. In het bestemmingsplan heeft een deel van perceel 1 en van perceel 2 en het deel grenzend aan de ontgraving van perceel 4 de dubbelbestemming archeologie-4. Om te voorkomen dat de oorspronkelijke laag wordt afgegraven zal van deze delen, voorafgaand aan de ontgraving, een beschrijving van de bodemopbouw worden gemaakt en inzichtelijk worden gemaakt waar in het verleden grond is opgebracht en waar de oorspronkelijke laag zit.

- Geluidshinder

De locatie ligt in een stiltegebied. In de aanlegfase zal de geluidsemisatie tijdelijk (half september t/m december 2013) toenemen door het gebruik van een graafmachine en langs de route van het grondtransport door vrachtwagens. Het betreft geluid van 1 graafmachine en circa 100 vrachtwagenbewegingen per dag. In de 'gebruiksfase' is echter een permanent lagere geluidsemisatie te verwachten vanwege het meer extensieve grondgebruik.

- Verkeer

In de aanlegfase zal een substantiële toename van de verkeersintensiteit optreden met circa 100 vrachtwagenbewegingen per dag in de periode half september t/m december van maandag t/m vrijdag en van 07.00 tot 18.00 uur. Vanwege het autonome verkeer zal dit vooral merkbaar zijn ter hoogte van de bebouwing op de Palmstraat en de Bernestraat/Koekampweg.

In de 'gebruiksfase' is ten opzichte van de huidige situatie een structurele afname van de verkeersintensiteit over de Palmstraat te verwachten door het meer extensieve agrarische gebruik.

- Flora en fauna

De voorgenomen activiteit beoogt een positief effect op de flora en fauna te hebben. Door het herstel van het Palmven neemt de biotoopvariatie toe en daarmee de biodiversiteit. De wezenlijke waarden van de Ecologische Hoofdstructuur worden hierdoor versterkt. Effecten op Natura2000 gebieden zijn vanwege de afstand en de aard van de voorgenomen activiteit niet aan de orde.

Verstoring van beschermde soorten door geluid in de aanlegfase is naar verwachting niet aan de orde omdat buiten het broedseizoen wordt gewerkt en vooral 'tabel 2-soorten' worden verwacht die vrijgesteld zijn van een Flora- en faunawetonthefving.

4.2.2 De plaats en omgeving van de voorgenomen activiteit

Indien de voorgenomen activiteit zich voordoet in of nabij een gebied dat gevoelig is voor milieueffecten dient in het bijzonder in overweging te worden genomen:

- Het bestaande grondgebruik

De locatie ligt centraal in het natuurgebied De Maashorst aan weerszijde van de Palmvenseweg. Van de vier percelen waar de voorgenomen activiteit is voorzien zijn er drie in gebruik als weiland en één deels als akkerland en deels als weiland.

- De aanwezigheid van gevoelige en beschermde gebieden

Hieronder vallen gebieden zoals aangeduid in natuurbeleidsplannen of (inter)nationaal beschermde gebieden (zoals Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, ecologische hoofdstructuur, landschappen van historisch, cultureel of archeologisch belang etc., zie de nadere specificatie in bijlage III van Richtlijn 2011/92/EU).

De locatie binnen de volgende beschermde gebieden:

1. Ecologische Hoofdstructuur (Verordening Ruimte). De voorgenomen activiteit is erop gericht om cultuurland om te vormen naar natte natuur door venherstel en naar andere beheertypen (o.a. vochtige heide, droge heide en droog schraalland). Door de

voorgenomen activiteit worden de wezenlijke waarden van de EHS dus versterkt. De beschermde status heeft daarom geen beperkende consequenties voor de voorgenomen activiteit.

2. Stiltegebied Maashorst (Provinciale Milieuverordening). Zoals in paragraaf 3.1.8 staat is er 'n tijdelijke toename van geluidsemissie tijdens de aanlegfase maar daarna een permanent lagere geluidsemissie vanwege een meer extensief grondgebruik. Er is geen beperkende consequentie voor de voorgenomen activiteit maar vanwege de beschermde status dient voor de voorgenomen activiteit bij ons college wel een ontheffing te worden aangevraagd.

3. Beschermde gebieden waterhuishouding (Verordening Water). Voor de voorgenomen activiteiten wordt geen grondwater onttrokken, zodat deze beschermde status geen beperkende consequenties heeft.

4. Aardkundig waardevol gebied Peelrandbreuk Maashorst (Verordening Ruimte). De voorgenomen activiteit is erop gericht de aardkundige waarden (reliëf en wijst) te herstellen. Vergraving vindt plaats om de oorspronkelijke laagte terug te brengen in de oude staat. Deze beschermde status heeft daarom geen beperkende consequenties voor de voorgenomen activiteit.

- Beschermde soorten

Verstoring van beschermde soorten door geluid in de aanlegfase is naar verwachting niet aan de orde, omdat buiten het broedseizoen wordt gewerkt en vooral 'tabel 2-soorten' worden verwacht die vrijgesteld zijn van een Flora- en faunawetontheffing.

4.2.3 De kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu

Hieronder volgen de belangrijkste onderdelen uit de voorgaande overwegingen, waarbij met name de volgende kenmerken in beschouwing worden genomen:

- het bereik van de effecten;
- grensoverschrijdend karakter van de effecten;
- orde en grootte en de complexiteit van de effecten;
- waarschijnlijkheid van de effecten;
- duur, frequentie, cumulatie en de onomkeerbaarheid van de effecten.

De belangrijkste gevolgen voor het milieu in de aanlegfase hebben betrekking op verkeer en, mede in samenhang daarmee, op geluid.

De algemene conclusie m.b.t. verkeer en geluid is dat er door de voorgenomen activiteit geen significant negatieve effecten te verwachten zijn vanwege het tijdelijke effect en het toekomstige perspectief van een structureel lagere verkeersintensiteit.

Verstoring van beschermde soorten door geluid in de aanlegfase is naar verwachting niet aan de orde, omdat buiten het broedseizoen wordt gewerkt en vooral tabel 2 soorten worden verwacht die vrijgesteld zijn van een Flora- en faunawetontheffing.

Omdat de locatie is gelegen in het stiltegebied Maashorst dient voor de voorgenomen activiteit bij de provincie Noord-Brabant een ontheffing te worden aangevraagd.

Daarnaast is archeologie een belangrijk aspect bij de activiteit. In het bestemmingsplan heeft een deel van perceel 1 en van perceel 2 en het deel grenzend aan de ontgraving van perceel 4 de dubbelbestemming archeologie-4. Om te voorkomen dat de oorspronkelijke laag wordt afgegraven zal van deze delen, voorafgaand aan de ontgraving, een beschrijving van de bodemopbouw worden gemaakt en inzichtelijk worden gemaakt waar in het verleden grond is opgebracht en waar de oorspronkelijke laag zit. In deze vergunning worden voorschriften opgenomen om de archeologische waarden veilig te stellen.

4.3 Noodzakelijkheid MER

De in de bovenstaande geïnventariseerde kenmerken van het voornemen dienen beschouwd te worden in relatie tot de ernst van de milieugevolgen. Daarbij spelen de volgende aspecten een rol: de huidige situatie en de autonome ontwikkeling; vigerende wetgeving en beleidsuitspraken; de status van het beschermende gebied; de beschikbare kennis en informatie en de politieke en maatschappelijke gevoeligheid.

De aard van de effecten die gekoppeld zijn aan de uit te voeren activiteiten zijn in voldoende mate in beeld gebracht. Er is geen sprake van bijzondere omstandigheden die leiden tot dermate belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu dat het maken van een milieueffectrapport toegevoegde waarde zou hebben.

4.4 Conclusie

In de m.e.r.-beoordeling is geconcludeerd dat er geen sprake is van een activiteit die belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben vanwege de wijze waarop de activiteit wordt ondernomen. Dit betekent, dat voor de besluitvorming over de ontgrondingsvergunning het maken van een MER niet nodig is.

Nu uitgesloten kan worden dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben, zijn wij van oordeel dat de werkzaamheden overeenkomstig de aanvraag uitgevoerd kunnen worden.

III. Belangenafweging

Het ontgrondingsproject betreft: "Reliëfherstel Palmven" en heeft betrekking op

het herstel van het oorspronkelijke reliëf van het Palmven. Het is één van de maatregelen om het natuurlijke watersysteem van De Maashorst te herstellen. Het doel van deze maatregelen is om de

grondwatervoorraad te vergroten, de afvoer te vertragen, natte natuur te herstellen en te ontwikkelen en verdrogingschade van de landbouw te verminderen.

Het projectgebied is gelegen in de plaats Schaijk, gemeente Landerd, ten noorden van de Palmenweg en de Palmvenseweg, ten westen van de Palmstraat en ten zuiden van de Nistelrooise Baan en de Voskampweg. De ontgrondingslocatie heeft nu een agrarische bestemming. De totale oppervlakte van het in te richten gebied bedraagt circa 23,3 hectare (ha). Het te ontgronden oppervlakte bedraagt ook 23,3 ha. Bij de ontgroning wordt circa 69.800 m³ teelaarde vergraven tot een diepte van maximaal 0,50 meter minus maaiveld (m-mv). Door de toplaag af te graven wordt voedselrijke grond afgevoerd en komt de grondwaterspiegel automatisch dicht onder het maaiveld te liggen. De afvoer van voedingsstoffen en de vernatting is noodzakelijk om het gewenste natuurdoeltype te kunnen laten ontwikkelen en om het lokale hydrologische systeem te herstellen. Tevens wordt door het grondverzet de oorspronkelijke geomorfologie en de historische situatie zo goed mogelijk teruggebracht. De afgegraven grond zal volledig worden afgevoerd naar de in aanbouw zijnde ecostructuren aan de N324 en A50.

Bij de onderhavige ontgroning zijn betrokken:

- a. het ontgroningenbeleid;
- b. uitvoeringsaspecten;
- c. ruimtelijke ordeningsaspecten;
- d. hydrologie en waterhuishoudkundige aspecten;
- e. belangen van natuur en landschap;
- f. archeologie en cultuurhistorie;
- g. bodemkwaliteitsaspecten;

Met betrekking tot deze belangen merken wij het volgende op.

Ad a Ontgroningenbeleid

Provinciale Staten hebben in december 2006 de nota "Hoofdpijnen Actualisatie van het Brabantse grondstoffenbeleid" vastgesteld. Met dit beleid wordt beoogd een bijdrage te leveren aan een duurzame ontwikkeling van de Brabantse samenleving. Het begrip duurzame ontwikkeling betekent voor de grondstoffenvoorziening onder meer dat zuinig en doelmatig moet worden omgegaan met ruimte en grondstoffenvoorraden. In dit beleid is geen sprake van kwantitatieve sturing. Het accent ligt op de kwaliteit van de ontgrondingsprojecten.

Het voorliggende project maakt onderdeel uit van het natuurplan De Maashorst en heeft betrekking op het herstellen van een voormalig ven en het realiseren van nieuwe natuur door verschravingswerkzaamheden binnen het plangebied.

Wij merken onderhavige werkzaamheden aan als een functionele ontgronding welke dient ter realisering van een maatschappelijk gewenste functie en volledig past in kwalitatief hoogwaardige ontgrondingsprojecten.

Wij constateren dat het project in overeenstemming is met het provinciale ontgrondingen- c.q. grondstoffenbeleid.

Ad. b Uitvoeringsaspecten

De ontgrondingswerkzaamheden en de inrichting van het gebied worden uitgevoerd zoals beschreven in:

- De aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordeling “Ontgronden Palmven”;
- De m.e.r.-beoordeling “ Ontgronding Palmven te Schaijk, gemeente Landerd” ;
- Het “werkplan Palmven” ;
- De bij de aanvraag gevoegde tekeningen waarop de te ontgraven gebieden rood omlijnt is aangegeven:
 - Bijlage a “Kadastrale kaart”;
 - Bijlage b “AHN”;
 - Bijlage c “Dwarsprofielen”;
 - Bijlage d “Ontgravingsdiepte”;
 - Bijlage e “ Top 25.000 en Historische kaart”;
 - Bijlage f “ werkplan Palmven”
- Uittreksel uit Ruimtelijke plannen.nl en de van toepassing zijnde bestemmingsplanregels;

Ad. c Ruimtelijke ordeningsaspecten

Volgens artikel 10, lid 2 van de Ontgrondingenwet deelt het college van burgemeester en wethouders van de gemeente van het gebied waarop de aanvraag om vergunning betrekking heeft aan ons mee of de beoogde ontgronding in overeenstemming is met het bestemmingsplan. Indien dit niet geval mocht zijn deelt het college van burgemeester en wethouders ons mee of de gemeenteraad dan bedoeld college bereid is aan de ontgronding planologische medewerking te verlenen.

Burgemeester en wethouders van de gemeente Landerd hebben ons bij brief van 29 juli 2013 bericht dat:

Vigerend bestemmingsplan Buitengebied 1996

- De percelen waarop het verzoek betrekking heeft, zijn aangeduid als dassenleefgebied. Op grond van het vigerende bestemmingsplan is een omgevingsvergunning vereist voor het afgraven, ophogen en vergraven van gronden in een dassenleefgebied, tenzij voor diezelfde activiteit reeds een vergunning op grond van de Ontgrondingenwet is vereist. Er is daarom voor deze activiteit geen omgevingsvergunning vereist.

Nieuw bestemmingsplan Buitengebied

Het nieuwe vastgestelde bestemmingsplan is met ingang van 17 juli 2013 ter inzage gelegd. Op grond van het nieuwe bestemmingsplan zijn de van toepassing zijnde percelen bestemd als “Agrarisch met waarden-2” en “Natuur” en (gedeeltelijk) als de aanduiding “Archeologie - 4”.

- Op grond van artikel 6.5.1 van het nieuwe bestemmingsplan is voor gronden die als “Agrarisch met waarden-2” zijn bestemd een omgevingsvergunning vereist voor het afgraven, vergraven, ophogen en egaliseren van gronden, tenzij de werkzaamheden betrekking hebben op normaal onderhoud en/of landschapsbeheer. In dit geval is op grond van het nieuwe bestemmingsplan een omgevingsvergunning vereist.

- Op grond van artikel 15.4.2 van het nieuwe bestemmingsplan is een omgevingsvergunning niet vereist voor zover de activiteit betrekking heeft op het perceel met de bestemming “Natuur”. De voorgenomen activiteiten hebben betrekking op natuur- en landschapsontwikkeling.

- Op grond van artikel 30.3 onder a van het nieuwe bestemmingsplan is voor gronden met de medebestemming “Archeologie-4” een omgevingsvergunning vereist voor het afgraven, woelen, mengen, diepploegen, egaliseren en ontginnen tot een diepte van meer dan 50 centimeter. In dit geval is op grond van het nieuwe bestemmingsplan een omgevingsvergunning vereist.

De gemeente Landerd heeft aangegeven dat, gelet op het te verwachten positieve effect op de lokale natuur- en landschapswaarden ter hoogte van de projectlocatie, ze bereid zijn de omgevingsvergunning te verlenen.

Geconcludeerd kan worden dat de voorgenomen ontgrondingsactiviteiten in overeenstemming zijn met het bestemmingsplan.

Ad. d Hydrologie en waterhuishoudkundige aspecten

Ten behoeve van het herstel van het reliëf wordt op de landbouwpercelen de bouwvoor afgegraven tot een maximale diepte van 0,4 m-maaiveld. Plaatselijk wordt dieper gegraven, tot 0,5 m-maaiveld om in de toekomst natte laagtes te creëren.

De gronden worden momenteel gekarakteriseerd met grondwatertrap (Gt) VI, ofwel in de winterperiode bevindt het grondwater zich tussen 40 en 60 cm beneden maaiveld. Bij de voorgenomen ontgroning wordt de grondwaterspiegel nauwelijks aangesneden en de ontgroning zal dan ook niet van invloed zijn op de plaatselijke hydrologie. Pas met de toekomstige vernatting van het gebied door het dempen van sloten, is het de verwachting dat de laagtes in de winterperiode meer water gaan bevatten.

Bij brief d.d. 14 augustus 2013 heeft het waterschap Aa en Maas ons van advies voorzien.

Het waterschap is van mening dat het project past binnen de maatregelen uit de Watervisie Maashorst en kan instemmen met de aangevraagde activiteit.

Het waterschap geeft aan dat het niet duidelijk is of voor de geplande werkzaamheden een watervergunning noodzakelijk is. Indien de huidige watergangen in tact blijven en er geen werkzaamheden plaats zullen vinden in de beschermingszone van de a-watergang is er geen watervergunning vereist. In alle andere gevallen is er mogelijk sprake van vergunningplichtige activiteiten.

Op basis van het vorenstaande concluderen wij dat de voorgenomen ontgroningwerkzaamheden hydrologisch gezien, geen significante nadelige consequenties zullen hebben en er geen hydrologische belemmeringen bestaan de ontgroning uit te voeren.

Ad. e Belangen van natuur en landschap

In het kader van het Natuurplan De Maashorst zal het Palmven worden hersteld. Het reliëf zal conform de oorspronkelijke geomorfologie en historische situatie worden teruggebracht en cultuurland wordt omgevormd naar natte natuur. Hiertoe zal er circa 23,3 ha opnieuw worden ingericht. De bouwvoor zal worden afgegraven en afgevoerd.

Het beoogde natuurbeheertype na het venherstel zal zijn (N01.04) Zand- en kalksteenlandschap met Vochtige Heide, Zuur ven of Hoogveenven, Droge heide en Droog schraalland.

Het gebied valt onder de Ecologische Hoofdstructuur (EHS). Door het uitvoeren van het venherstel worden de wezenlijke waarden van de EHS versterkt. De beschermde status heeft geen beperkende consequenties voor de voorgenomen activiteit.

Het Palmven is gelegen in het aardkundig waardevol gebied Peelrandbreuk Maashorst. Het venherstel is er op gericht de aardkundige waarden te herstellen. Ontgraving vindt plaats om een oorspronkelijke laagte weer terug te brengen in de oude staat.

Met inachtneming van het bovenstaande constateren wij dat de ontgroning gunstig is voor de natuurontwikkeling in het gebied en leidt tot een verbetering van natuur-, landschaps- en aardkundige waarden. De belangen van natuur en landschap vormen als zodanig dan ook geen belemmering voor het uitvoeren van de ontgroning- en inrichtingsactiviteiten.

Natuurbeschermingswet 1998

De Natuurbeschermingswet 1998 ziet toe op de bescherming van aangewezen natuurgebieden. Daarbij wordt onderscheid gemaakt tussen 'Beschermdenatuurmonumenten' en 'Natura 2000 gebieden'.

Deze wet bevat een aantal verbodsbepalingen (artikel 16 lid 1, artikel 19d lid 1) waarbij het verboden is zonder vergunning handelingen te verrichten of projecten uit te voeren die (nadelige) gevolgen kunnen hebben voor de beschermde natuurmonumenten en/of Natura 2000 gebieden.

Het dichtstbijzijnde Natura2000-gebied is: "Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek". Dit gebied is gelegen op ruim 20 kilometer afstand van het plangebied ten behoeve van de ontgronding. Gezien de afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied zijn er alleen effecten te verwachten van stikstofdepositie door uitstoot van ammoniak en/of mogelijke veranderingen in grondwateronttrekking.

De werkzaamheden zullen bestaan uit afgraven en het afvoeren van landbouwvoor. Grondwateronttrekkingen zijn niet aan de orde.

De uitstoot van NH₃/NO_x door het gebruik van machines tbv van het afgraven en afvoeren van de landbouwvoor zal zeer gering zal zijn. Er zullen hierdoor geen significant negatieve effecten op het Natura2000-gebied "Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek" worden verwacht. Een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet is niet vereist.

Soortenbescherming/ Flora- en faunawet

Soortenbescherming is voldoende in de Flora- en faunawet geïmplementeerd. Dit betreft alle van nature in Nederland voorkomende vogels, zoogdieren, amfibieën en reptielen, sommige insecten, vissen en planten en hun leefomgeving.

De aanvrager van een ontgrondingsvergunning zal zelf moeten onderzoeken of de voorgenomen activiteit op gespannen voet staat met de Flora- en faunawet.

Hierover dient de aanvrager contact op te nemen met de Dienst Regelingen van het Ministerie van Economische Zaken, Landbouw & Innovatie (EL&I). Deze geven ontheffingen in het kader van de Flora- en faunawet af.

Ad. f Archeologie en cultuurhistorie

In het gebied Palmven wordt de bovengrond afgegraven om het reliëf van het vroegere Palmven te herstellen. De oppervlakte van de ontgronding is ruim 23 ha. De diepte van de graafwerkzaamheden is maximaal 0.50 m-mv.

Op historische kaarten zijn er in het gebied van het Palmven drie moerassige plekken aangegeven. Deze moerassige plekken zouden de locatie kunnen zijn van drie vennetjes. Vanaf ongeveer 12.000 jaar geleden begon zich in deze meertjes het eerste veen te vormen. Eerst langs de randen, maar als de meertjes ondieper zijn geworden door alle afgestorven plantenresten ook in het centrum. Zo zijn vennetjes verland.

Het gebied rondom het Palmven bestond uit heide met moerassige laagten. Op de kaart van 1836-1843 is te zien dat er al een verdeling in percelen is, maar het gebied zelf wordt aangegeven als heide met veen/moeras.

Op de kaart van 1905 is ten noorden van het gebied Palmven te zien dat men een groter deel van de heide ontgonnen heeft door het aanplanten van bos. In het gebied waar het Palmven ligt zijn wel kavelgrenzen te zien, maar de moerassige plekken blijven aangegeven.

Volgens de aanvrager is er in het gebied grond van elders opgebracht. Omdat men het gebied geschikt wilde maken voor landbouw en het te nat was heeft men het opgehoogd. Een vergelijking van de hoogtematen op de AHN en topografische kaart uit 1956 geeft geen grote verschillen in NAP hoogte. Het ophogen moet voor die tijd zijn gebeurd. Maar dat is met kaartmateriaal niet na te gaan, omdat op deze kaarten geen NAP hoogtes staan.

Het gebied waarvoor een vergunning ontgronding wordt aangevraagd heeft een lage archeologische verwachting op de CHW van de provincie Noord-Brabant. Op de archeologische verwachtingskaart van de gemeente Landerd heeft het gebied een hoge verwachting voor waarden uit de periode van jagers/verzamelaars. De reden hiervoor is de mogelijke aanwezigheid van drie vennen.

Er is in het gebied geen archeologisch onderzoek gedaan. Er zijn geen monumenten of waarnemingen. (ARCHIS.) Uit het gebied Palmven zijn geen archeologische vondsten bekend. Omdat in het gebied nooit archeologisch onderzoek is uitgevoerd en er toch meer gegevens nodig waren om een beslissing te nemen over het verlenen van de vergunning heeft de aanvrager vijf boringen laten zetten in het gebied. De raai loopt van oost naar west door het gebied dat men wil ontgronden. Deze boringen geven echter nog geen uitsluitsel over de aan- of afwezigheid van de vennen.

Hierom vragen wij om een archeologische begeleiding op de plaatsen waar de ontgraving het diepste zal reiken. Dat zijn op [bijlage 1](#) de groen omliggende delen.

Aangezien de ontgronding maximaal 0.50m-mv zal zijn, vragen wij bovendien om één controle boring tot een diepte van 2,5 meter onder maaiveld om na te gaan of er op die plek in het verleden daadwerkelijk sprake is geweest van een ven.

Hiertoe nemen wij twee voorschriften op.

Samenvattend:

Onder afweging van alle bij de onderhavige ontgrondingsaanvraag betrokken belangen alsmede gelet op de binnengekomen adviezen en reacties die in de belangenafweging zijn meegenomen, zijn wij voornemens de vergunning te verlenen.

IV. Besluit

GEDEPUTEERDE STATEN VAN NOORD BRABANT;

gelet op de Ontgrondingenwet en de Ontgrondingenverordening Noord-Brabant;

BESLUITEN:

1. de door Staatsbosbeheer – Buitenzaken, Binnensingel 3, 7411 PL te Deventer, gevraagde vergunning voor de te ontgronden perceelgedeelten zijnde, kadastraal bekend gemeente Schaijk, sectie I, perceelnummers 86, 77, 78, 81, 82, 91 en 95,

ter grootte van circa 23,3 ha en ontgraven van circa 69.800 m³ teelaarde en ophoogzand, zoals met rode arcering nader is aangegeven op bij de aanvraag gevoegde kadastrale tekening "Bijlage a Kadastrale kaart" (bijlage 1), te verlenen;

2. te bepalen dat aan de onder 1 bedoelde vergunning voorschriften worden verbonden;
3. te bepalen dat de geldigheidsduur van de onder 1 bedoelde vergunning eindigt op de dag waarop de opleveringsverklaring als bedoeld in voorschrift 7.1 is afgegeven;

De ontgroning dient uitgevoerd worden met in achtneming van de volgende voorschriften:

Voorschriften

1. Termijnen ontgroning en oplevering

- 1.1. De ontgroning dient binnen 1 jaar na het onherroepelijk worden van deze beschikking te zijn beëindigd;
- 1.2. De inrichtingsverplichtingen moeten binnen 1 jaar na het onherroepelijk worden van deze beschikking worden uitgevoerd dan wel zijn voltooid.

2. Startmelding

- 2.1. Vergunninghouder dient uiterlijk een week vóór aanvang van de ontgrondingswerkzaamheden het bevoegd gezag hiervan schriftelijk dan wel per e-mail (ontgroningen@odzob.nl) in kennis te stellen, onder vermelding van datum en nummer van deze ontgrondingsvergunning.

3. Archeologie

- 3.1 Bij het uitvoeren van de ontgrondingswerkzaamheden ten behoeve van het herstel van het reliëf van het Palmven dient er in het gebied waar 0.50 meter onder maaiveld zal worden ontgrond, een archeologische begeleiding plaats te vinden. Het betreft het groen omliggende gebied op de kaart op bijlage 1.

Alle archeologische waarden die tijdens de begeleiding worden gevonden dienen conform de KNA vastgelegd te worden.

- 3.2 Om na kunnen gaan of er op deze plaats in het verleden sprake is geweest van een ven dient een controleboring tot een diepte van 2,5 meter onder maaiveld te worden uitgevoerd.

4. Technische uitvoering

4.1. De ontgrondings- en inrichtingswerkzaamheden dienen te worden uitgevoerd tot een maximale diepte en onder minimale taluds overeenkomstig het werkplan Palmven, en is aangegeven op de volgende bij de aanvraag gevoegde tekeningen:

- Bijlage a “Kadastrale kaart”;
- Bijlage b “AHN”;
- Bijlage c “Dwarsprofielen”;
- Bijlage d “Ontgravingsdiepte”;
- Bijlage e “ Top 25.000 en Historische kaart”;

5. Monitoring gewonnen hoeveelheden

5.1 Binnen één maand na de definitieve beëindiging van de ontgrondingswerkzaamheden moet opgave worden gedaan van de gewonnen en afgezette hoeveelheden oppervlaktedelfstoffen. Deze gegevens moeten op een door de provincie beschikbaar gesteld formulier worden verstuurd aan het bevoegd gezag.

6. Toezicht

6.1 Deze vergunning met bijbehorende tekeningen moet gedurende de uitvoering van de werkzaamheden op het terrein aanwezig zijn en op verzoek kunnen worden getoond aan de met het toezicht belaste ambtenaren.

7. Oplevering

7.1. De in deze vergunning bedoelde ontgroning, waaronder de afwerking en inrichting van de ontgronde terreinen wordt pas als opgeleverd beschouwd, als aan de voorschriften is voldaan en dit door het bevoegd gezag schriftelijk is bevestigd.