



## GEDEPUTEERDE STATEN DER PROVINCIE GRONINGEN

Groningen, .. juni 2012  
Nr. 2012-16.182, MV

Verzonden: juni 2012

### **Beschikken hierbij op de vergunningsaanvraag van de Dienst Landelijk Gebied te Groningen (project nummer 2011-11).**

#### **Aanvraag vergunning**

Op 9 januari 2012 ontvingen wij van de Dienst Landelijk Gebied (DLG) te Groningen een aanvraag (met bijlagen) om een ontgrondingenvergunning ten behoeve van de uitvoering van het natuurontwikkelingsproject Dannemeer de delen A , B en C in de gemeente Slochteren.

Bij deze aanvraag wordt vergunning gevraagd voor het ontgronden van (gedeelten van) een groot aantal percelen in de gemeente Slochteren.

In verband met nog niet verkregen eigendommen in het gebied, is het oorspronkelijk plangebied eerder opgesplitst. Op 28 augustus 2009 heeft Arcadis namens de Dienst Landelijk Gebied een gewijzigd plan ingediend en vergund gekregen voor de deelgebieden D (zie kaart "Ligging plangebied", versie 012, d.d. 24-10-2011 van Arcadis).

Het te ontgronden terreindeel in deelgebied A, B en C heeft een oppervlakte van ca. 350 ha, waarbij ca. 610.000 m<sup>3</sup> zal worden ontgrond. Van het vrijkomend bodemmateriaal zal ca. 300.000 m<sup>3</sup> binnen het plangebied worden verwerkt.

De overige bijna 310.000 m<sup>3</sup> zal worden toegepast ten behoeve van kadeverbetering (ca 60.000 m<sup>3</sup>) en kavelaanvaardingswerkzaamheden (ca 250.000 m<sup>3</sup>) in de omgeving van het plangebied.

De aanvraag is gebaseerd op de Ontgrondingenwet en de Ontgrondingenverordening Groningen 1998.

#### **Doel van de voorgenomen ontgroning**

Het doel van de voorgenomen ontgroning is de realisering van grootschalige natuurontwikkeling in Dannemeer. Het project Dannemeer is één van de laatste schakels in het Strategisch Groenproject Midden - Groningen. Naast de aanvraag om een ontgrondingenvergunning ontvingen wij op 28 augustus 2009 van de Dienst Landelijk Gebied Groningen tevens het door Arcadis Nederland BV ten behoeve van het project opgestelde *Milieueffectrapport*.

#### **Milieueffectrapport (MER)**

In het kader van de herinrichting Midden-Groningen vindt grootschalige natuurontwikkeling plaats. Om deze ontwikkeling mogelijk te maken zijn en worden er gronden vrijgemaakt om een aaneengesloten natuurgebied te creëren als onderdeel van de ecologische hoofdstructuur (E.H.S.). De E.H.S. is een samenhangend netwerk van bestaande en nog te ontwikkelen belangrijke natuurgebieden in Nederland. Het (zuidelijk) Dannemeergebied, dat globaal wordt begrensd door het afwateringskanaal, Slochterdiep, Dannemeerweg en het buurtschap Denemarken, is één van de laatste in te richten delen van het Strategisch Groenproject Midden-Groningen, onderdeel van de E.H.S.

Ten behoeve van deze ontwikkeling moeten ontgrondingen worden uitgevoerd en deze ontwikkeling moet tevens planologisch geregeld worden in de door de Gemeente Slochteren vast te stellen wijziging van het bestemmingsplan. De beschrijving van de effecten

op het milieu en de planologische inpassing zijn onderzocht en gerapporteerd in een milieueffectrapport (MER).

### **Proceduregegevens**

Wij hebben op 11 januari 2012 een ontvangstbevestiging van de aanvraag gezonden aan de Dienst Landelijk Gebied t.a.v. dhr. B.J. Prak, Trompsingel 1, 9724 CX, Groningen.

Voorts hebben wij de aanvraag op dezelfde datum om advies toegezonden aan:

- het college van B & W van de gemeente Slochteren,
- het dagelijks bestuur van het waterschap Hunze en Aa's,
- het N.V. Waterbedrijf Groningen,
- Staatsbosbeheer te Groningen,
- de Natuur en Milieufederatie Groningen en
- de Land- en Tuinbouw Organisatie Noord.

Wij hebben genoemde instanties daarbij in de gelegenheid gesteld ons binnen vier weken over de aanvraag te adviseren.

Het Milieueffectrapport, het 'Voorontwerp wijzigingsplan bestemmingsplan buitengebied en de Aanvraag voor de ontgrondingvergunning voor deelgebied D hebben van 19 oktober 2009 tot en met 30 november 2009 ter inzage gelegen

Met de publicatie op respectievelijk 14 oktober 2009 in het Bokkeblad en 17 oktober 2009 in het Dagblad van het Noorden van de kennisgeving van de ter inzage legging van de voornoemde documenten werd aan de procedure in het kader van de milieueffectrapportage een vervolg gegeven.

### **Binnengekomen adviezen**

Op 16 januari 2012 ontvingen wij een brief van de NV Waterbedrijf Groningen, waarin ons wordt meegedeeld, dat er binnen het te ontgronden gebied waterleidingen liggen van het bedrijf. In een bijgevoegde schets worden de leidingen aangegeven. Bij knelpunten voor de uitvoering wordt verzocht contact op te nemen met het waterbedrijf. Bovendien wordt gemeld dat haar leidingen ten allen tijde goed bereikbaar dienen te blijven.

De gemeente Slochteren geeft in haar brief van 7 februari 2012, kenmerk 2012/0181/TH/IR, aan in te stemmen met de voorgenomen ontgronding. De ontgronding en bijbehorende werkzaamheden zijn niet in strijd met de bestemmingsplannen "Buitengebied herziening 1997" en het bestemmingsplan "Natuurgebied Dannemeer fase 2", terwijl het waterschap bij de gemeente heeft aangegeven dat de plannen passen binnen een vastgesteld waterbeheersplan. Dit betekent dat voor de voorgestelde aanpassingen aan oevers en sloten geen aanlegvergunning benodigd is.

Verder zou de gemeente graag zien dat bodemkwaliteit een onderdeel gaat uitmaken van het werkplan dat vaak bij een ontgrondingvergunning wordt gemaakt. De landbouwpercelen zijn onverdacht voor (mogelijke) bodemverontreiniging. Het grondverzet binnen deze percelen valt daarom onder de regels van de Bodembeheerplannen en bodemkwaliteitskaarten (Slochteren, 2008). Uitgesloten van deze regels echter zijn ondermeer de paden en dammen. Op deze verdachte delen is milieukundig bodemonderzoek verricht (Arcadis; 075349402:0.3; 17-11-2011) dat de milieuhygiënische kwaliteit in beeld heeft gebracht.

Van de overige aangeschreven instanties hebben wij geen reactie ontvangen, zodat kan worden aangenomen dat er ook bij die instanties geen bezwaren bestaan tegen de voorgenomen werkzaamheden.

### **Planologie**

In haar brief van 4 januari 2012 aan de Dienst Landelijk Gebied deelt de gemeente Slochteren mee dat het bestemmingsplan "Natuurgebied Dannemeer fase 2" door de raad is vastgesteld op 22 december 2011 en dat het vastgestelde bestemmingsplan op 11 januari 2012 gedurende 6 weken ter inzage heeft gelegen. Tegen het bestemmingsplan is geen bezwaar of beroep ingesteld en is daarmee onherroepelijk.

### Vervolg proceduregegevens

Een kennisgeving van terinzagelegging is gepubliceerd in het Dagblad van het Noorden van 7 april 2012. Het ontwerpbesluit heeft in de periode van 10 april 2012 tot en met 21 mei 2012 ter visie gelegen in het gemeentehuis van Slochteren en in het Provinciehuis van Groningen, waarbij de gelegenheid is geboden mondeling dan wel schriftelijk zienswijzen op het ontwerp in te dienen.

Van deze gelegenheid is gebruik gemaakt door de heer J. Dalof, Denemarken 10 te Slochteren. In zijn zienswijze geeft de heer Dalof aan graag aandacht en rekening te willen houden met de situatie rond zijn woning i.v.m. verkeersoverlast door grondtransporten. Hij verzoekt analoog aan de vergunning voor de eerste fase van uitvoering van het Dannemeer, een verbod op te nemen om transporten van grond binnen 50 meter van zijn woning te verbieden. (zie verder op blz. 6 onder het "kopje" Nadere overwegingen ... )

### Archeologisch onderzoek

Door Bureau Libau Steunpunt Archeologie te Groningen is een archeologisch onderzoek in het plangebied uitgevoerd. In haar rapport van 13 mei 2008 heeft het bureau een archeologisch advies uitgebracht. Als samenvatting en advies is hierin het volgende opgenomen:

#### **"Samenvatting archeologie in het plangebied**

*In het plangebied zijn geen geregistreerde archeologische terreinen aanwezig en er zijn geen archeologische vondsten bekend uit het plangebied, Van de (late) Bronstijd tot de Vroege Middeleeuwen was het plangebied overdekt met veen en zal hier geen bewoning hebben plaatsgevonden.*

*Resten uit de Prehistorie bevinden zich doorgaans op podzolbodems. Locaties met podzolbodems moeten derhalve als kansrijk voor de aanwezigheid van prehistorische resten beschouwd worden. Podzolbodems zijn aanwezig in de zuidoosthoek van het plangebied (moerige podzolgronden, code vWp) en langs de oostelijke grens van het plangebied tussen de Dannemeerweg en de Meenteweg (veldpodzolgronden, code Hn21). Tevens kunnen podzolbodems aanwezig zijn op de hogere delen van de koopveengronden op zand (code hVz). Hiervoor komen de hogere delen (dekzandkoppen) langs het Slochterdiep in aanmerking (zie bijlage: Locaties met een hoge verwachting voor prehistorische resten). Er zijn geen aanwijzingen voor de aanwezigheid van middeleeuwse bewoningsresten in het plangebied.*

#### **Advies**

*Binnen het plangebied zijn naar verwachting geen middeleeuwse bewoningssporen aanwezig. Wel is binnen het plangebied een aantal locaties met een grote kans op de aanwezigheid van prehistorische resten aanwezig (zie bijlage; Locaties met een hoge verwachting voor Prehistorie). Op deze locaties worden binnen het huidige planvoornemen geen ontgravingen voorzien en het planvoornemen kan derhalve zonder archeologisch voorbehoud uitgevoerd worden.*

*Mochten tijdens de graafwerkzaamheden onverhoopt toch archeologische resten tevoorschijn komen dan geldt een meldingsplicht en dient zo snel mogelijk de RACM {Rijksdienst voor Archeologie, Cultuurlandschap en Monumenten} op de hoogte gesteld te worden.*

*Indien naast de ontgravingen nog andere bodemingrepen plaatsvinden (bijvoorbeeld verschraling) dienen de locaties met een grote kans op de aanwezigheid van prehistorische resten ook van deze ingrepen uitgezonderd te worden. Eventuele archeologische resten op deze locaties zullen zich direct op het maaiveld of onder een dun veendek bevinden en zijn derhalve zeer kwetsbaar.*

### Quick scan natuurwetgeving

De Dienst Landelijk Gebied heeft ARCADIS verzocht te beoordelen of er door de voorgenoemen ruimtelijke ingrepen belemmeringen op kunnen treden met betrekking tot wettelijk beschermde soorten en gebieden. De resultaten van dit onderzoek zijn neergelegd in het rapport "QUICK SCAN NATUURWETGEVING **HERINRICHTING DANNEMEER** " van Arcadis van 17 december 2008.

In hoofdstuk 6 van het Rapport zijn de volgende conclusies opgenomen:

#### **"GEBIEDENBESCHERMING**

##### **Natura 2000**

*Op grond van dit onderzoek kunnen de volgende conclusies getrokken worden:*

- *De natuurontwikkeling Dannemeer leidt niet tot negatieve effecten op natuurwaarden uit het Beschermd Natuurmonument Oevers Schildlanden.*
- *Een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 is niet noodzakelijk. Er hoeft geen vervolg toetsing plaats te vinden in de vorm van een Verslechtering- en Verstoringstoets of Passende Beoordeling.*

#### **Ecologische Hoodstructuur**

*De natuurontwikkeling Dannemeer leidt niet tot negatieve effecten op het EHS-gebied Midden Groningen (Tetjehorn en Kolham).*

*Schade aan natuurlijke waarden zijn te voorkomen, waardoor het 'nee-tenzij'-beginsel niet aan de orde is en niet gecompenseerd hoeft te worden.*

#### **SOORTENBESCHERMING**

*Op grond van dit onderzoek kunnen de volgende conclusies getrokken worden:*

- *In het gebied komen soorten voor die door de Flora- en faunawet worden beschermd.*
- *Door naleving van het ecologisch protocol (§ 5.4) kunnen negatieve gevolgen worden beperkt en voor de meeste aanwezige beschermde soorten worden voorkomen.*
- *Niet alle schade is te vermijden, waardoor voor enkele soorten verbodsbepalingen worden overtreden. Voor deze soorten (tabel 1) gelden vrijstellingen.*
- *Voor de vrijgestelde soorten en niet beschermde soorten blijft wel de zorgplicht gelden. Aan de zorgplicht kan worden voldaan door tijdens de uitvoering de maatregelen uit het ecologisch protocol te volgen.*
- *Indien toch werkzaamheden buiten de geschikte periode plaatsvinden, kunnen negatieve gevolgen voor vrijgestelde soorten niet uitgesloten worden en moet ook voor de betreffende soorten (tabel 2 en 3) een ontheffing worden aangevraagd."*

Naar aanleiding van het bovenstaande is er in oktober 2008 een aanvullend onderzoek uitgevoerd naar het voorkomen van de waterspitsmuis en vissen. De resultaten van dit onderzoek zijn neergelegd in de notitie "Aanvullend onderzoek waterspitsmuis en vissen inrichtingsproject Dannemeer" van Cogroen advies van 11 november 2008, project: 08304.

Tijdens het onderzoek met inloopvallen is de Waterspitsmuis niet aangetroffen. Omdat de vallen op alle locaties met potentieel leefgebied van de Waterspitsmuis zijn uitgezet, mag aangenomen worden dat de Waterspitsmuis niet aanwezig is binnen de onderzoekslocaties. Het aanvragen van een ontheffing ex artikel 75 van de Flora- en faunawet is voor Waterspitsmuis niet noodzakelijk.

Tijdens het onderzoek naar vissen zijn geen beschermde soorten aangetroffen. Het aanvragen van een ontheffing ex artikel 75 van de Flora- en faunawet is voor vissen niet noodzakelijk."

#### **Berekening vernattingeffecten**

In verband met de voorgestane functiewijziging van landbouwgrond naar natuurgebied is een aantal maatregelen voorgenomen die passen bij de gewijzigde bestemming. Met deze maatregelen wordt over het algemeen getracht het natuurgebied te 'vernatten'. De belangrijkste maatregel in dit verband is het verhogen van de (sloot)peilen.

De peilverhogingen leiden in het natuurgebied tot vernatting. In het natuurgebied zelf is een aantal woningen aanwezig.

Om de mogelijke gevolgen van deze vernatting in beeld te krijgen is door het Adviesbureau voor water en milieu in 1999 een onderzoek ingesteld.

Dit onderzoek heeft als doel om de effecten te berekenen van de voorgenomen maatregelen in het kader van de 'Herinrichting Midden Groningen' op de -wintergrondwaterstand'.

De resultaten van het onderzoek zijn opgenomen in het rapport "Berekening van vernatting-effecten van natuurontwikkeling Midden-Groningen van 16 augustus 1999, nummer 2243350.

Voor de controle van de berekende effecten is destijds aanbevolen een hydrologisch meetnet in te richten voor een goede controle en meting van eventueel optredende effecten. Verder is afgesproken dat mochten er tijdens of na de inrichting knelpunten ontstaan, de landinrichtingscommissie Midden-Groningen extra mitigerende maatregelen zal nemen, zoals de

aanleg van extra kwelstoten en extra drainage. Ook zullen een aantal peilbuizen in het plan-gebied worden geplaatst volgens een bij deze vergunning gevoegd monitoringsplan.

Ten aanzien van te verwachten nalevering van fosfaat die niet afgewenteld mag worden op het omliggende watersysteem. is besloten tot het inrichten volgens variant 1 waarbij een extra bassin wordt gerealiseerd welke naar verwachting borg zal staan voor zodanige de-fosfatering van gebiedseigen water, dat geen extra fosfaatbelasting van de omliggende wa-tersystemen en met name het Schildmeer, zal optreden.

De fosfaatrijke bovengrond wordt verder zoveel mogelijk afgegraven en verwerkt in de kade of in depot gezet en wordt dan gebruikt voor de kavelaanvaarding.

Vrijkomende katteklei bij de ontgravingen zal worden verwerkt in de kernen van kadelicha-men en grondruggen en vervolgens worden afgedekt. Katteklei dat niet ontgraven wordt, zal door het gekozen peilregime onder water komen, waardoor oxidatie en verzuring wordt voorkomen.

De landinrichtingscommissie Midden Groningen zal ervoor zorgen dat ten tijde van de uit-voering en de eerste vijfjaar daaropvolgend de waterkwaliteit voor zowel deelgebied I als II als het uitstromende water wordt gemonitord. Er zal worden gekeken hoeveel fosfaat er daadwerkelijk vrij komt. Bij het, naar de omgeving, uitstromende water zullen de uitstromen-de fosfaatgehalten worden afgezet tegen de oorspronkelijke situatie.

### **Gronen van de beslissing**

In het gebied Dannemeer vindt grootschalige natuurontwikkeling plaats in het kader van de herinrichting Midden-Groningen. In de huidige situatie is het landbouwkundig ingerichte Dannemeer ongeschikt om de gewenste natuurdoelen te kunnen realiseren. Hiervoor zijn natte delen en in de zomer waterpartijen noodzakelijk. Meer microreliëf en het terugdringen van de nutriëntenrijkdom in het gebied is ook nodig om de natuurdoelen te halen. Het treffen van inrichtingsmaatregelen als vernatting, ontgraving, verschralen, dempen van watergangen en dynamisch peilbeheer is daarom noodzakelijk.

Het project Dannemeer is één van de laatste schakels in het Strategisch Groenproject Mid-den - Groningen. Voor de herinrichting Midden-Groningen is in 1999 een landinrichtingsplan door Gedeputeerde Staten vastgesteld. Voor dit plan is in 1997 een Milieueffectrapport opgesteld. Hiervoor zijn de nodige studies verricht. In 2001 is door Gedeputeerde Staten de planuitwerking herinrichting Midden-Groningen vastgesteld ex art. 85 Landinrichtingswet. In deze planuitwerking zijn de inrichtingmaatregelen voor de natuurontwikkeling in Midden Groningen nader uitgewerkt. Deze uitwerking is vervolgens in 2005 vastgelegd in het plan "Inrichtingsmaatregelen natuurontwikkeling Dannemeer (Saxion Hogeschool IJsselland i.o.v. DLG-Groningen; 28 juni 2005) en vastgesteld door de Landinrichtingscommissie Midden-Groningen. Dit plan beschrijft de maatregelen voor het bereiken van de vastgestelde natuur-en recreatiedoelen in het deelgebied.

Het streefbeeld voor het Dannemeer betreft: een mozaïek van open water, verlandingsge-meenschappen, riet- en zeggenmoeras, ruigten, broekbos en kruidenrijke graslanden. Het gebied is hierdoor zeer geschikt als ecotoop voor water- en moerasvogels. Voor veilige broedgelegenheid worden twee Vosvrije eilanden gecreëerd.

Voor het inrichten van het zoet klei-oermoeras in Dannemeer krijgt vernatting, door opzetten van het waterpeil, de prioriteit. Aanvullend speelt waterpeildynamiek een doorslaggevende rol voor de ontwikkeling van het natuurdoeltype zoet klei-oermoeras: voorkom het inlaten van gebiedsvreemd water en zorg voor aanvoer 'geschikt' water uit het zuidelijke natuurge-bied en de Slochter Ae.

Met het opstellen van het MER heeft het milieubelang een volwaardige plaats in het be-stemmingsplanbesluit en de ontgrondingvergunning verkregen. De gevolgen voor ontgron-dingen, het milieu en ruimtegebruik zijn beschreven. Zowel de effecten ter plaatse als in de

directe omgeving (uitstralingseffecten zoals invloed op grondwaterstanden) van het project zijn onderwerp van studie.

Op basis van het MER heeft de Commissie voor de Milieueffectrapportage (Commissie MER) op 16 december 2009 haar toetsingsadvies uitgebracht (rapportnummer 2142-46). De commissie is van mening dat de milieueffectrapportage de essentiële informatie bevat om het milieubelang een volwaardige rol te geven bij de besluitvorming.

### **Nadere overwegingen naar aanleiding van de ingediende zienswijze(n)**

Ten aanzien van de zienswijzen van de heer Dalof merken wij op dat de uitvoering van de werkzaamheden met enige overlast gepaard zal gaan. Dit is niet te vermijden. De overlast dient echter tot een minimum te worden beperkt. In de eerder afgegeven vergunning van 22 november 2010 t.b.v. de uitvoering van de eerste fase van het project Dannemeer, is aan dit aspect aandacht aan besteed en zijn voorschriften opgenomen in de vergunning.

Daarbij is opgenomen dat er geen grondtransport mag plaatsvinden binnen een straal van 50 meter rondom de woning en dus ook niet langs de woning over de Slochtermeenteweg. Wij zullen wederom een daartoe strekkende voorschrift opnemen in deze vergunning (voorschrift 1).

Van de zijde van de aanvrager is destijds toegezegd, dat zij een nulmeting zullen laten uitvoeren, voordat met de werkzaamheden zal worden gestart. Mocht er ondanks de in acht te nemen zorgvuldigheid bij de uitvoering van de werkzaamheden onverhoopt toch nog schade aan de woning ontstaan, dan kan deze schade aan de hand van de nulmeting worden vastgesteld. Wanneer blijkt dat er bij eventuele schade sprake is van een oorzakelijk verband met de ontgroning, dan kan deze schade op grond van de Ontgrondingenwet op de vergunninghouder worden verhaald.

Samenvattend zijn wij van mening, dat er in het kader van de hele planontwikkeling van de inrichting van het gebied Dannemeer een uitgebreide en zorgvuldige belangenafweging vooraf is gegaan. Bovendien hebben er in het verleden diverse voorlichtings- en inspraakmomenten plaatsgevonden.

Gelet op het vorenstaande kunnen wij instemmen met het verlenen van de gevraagde vergunning, mits wordt voldaan aan de hieronder gestelde voorschriften.

Dit laat overigens onverlet dat van de vergunninghouder mag worden verwacht dat hij bij het gebruik van de vergunning de nodige zorgvuldigheid jegens derden in acht neemt.

Wij houden bij het vaststellen van de termijn, waarbinnen de ontgroningwerkzaamheden moeten zijn voltooid, rekening met eventuele ongunstige weersomstandigheden.

Naar onze mening bestaan er ook verder geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning, mits aan de hieronder te stellen voorschriften wordt voldaan.

## **BESLISSING**

Gelet op de bepalingen van de Ontgrondingenwet, de Ontgrondingenverordening Groningen 1998 en de Algemene wet bestuursrecht, alsmede overeenkomstig de op 9 januari 2012 ontvangen aanvraag met bijlagen:

1. Ligging plangebied 24-10-2011 tekening nr. 1 Arcadis.
2. Situatie natuurbouw Dannemeer Variant 1 24-10-2011 tekening nr. 2. Arcadis.
3. Profielen natuurbouw Dannemeer nr. 6 en nr. 7 van 24-10-2011 Arcadis.
4. Situatie kadeverbetering 28-10-2011 tekening nr. 9. Arcadis.
5. Situatie kavelaanvaarding 28-10-2011 tekening nr. 8. Arcadis.
6. Actuele hoogtekaart plangebied (versie 0.0, 24-06-2008).
7. Eigenarenkaart, DLG d.d. 8 juli 2011 (actepassing).

8. Quicksan natuurwetgeving Herinrichting Dannemeer, ARCADIS-rapport d.d. 17-12-2008.
9. Aanvullend onderzoek waterspitsmuis en vissen inrichtingsproject Dannemeer, Co-groen Adviesnotitie, d.d. 11-02-2009.
10. Archeologisch advies Dannemeer/Sans Souci, Libau-rapport d.d. 13-05-2008.
11. Boringen 1 t/m 435 projectcode 110312000144002 natuurbouw Dannemeer.
12. Grondbalans 075628707:0.2!
13. Kabels en Leidingen 110312.000144.001B tek. 04 versie 24-10-2011.
14. Monitoringsplan.

besluiten wij:

- I. aan de Dienst Landelijk Gebied, Trompsingel 1 te Groningen vergunning te verlenen voor het ontgronden en herinrichten van (gedeelten van) de percelen die deel uitmaken van deelgebied A, B en C van het project Natuurbouw Dannemeer in het Herinrichtingsgebied Midden-Groningen volgens Variant 1, één en ander zoals aangegeven op de bij de aanvraag gevoegde tekeningen;
- II. de geldigheidsduur van de vergunning genoemd onder I. eindigt 2 jaar na het onherroepelijk worden van dit besluit;
- III. te bepalen dat van de stukken, waaruit de ontgrondingaanvraag bestaat alle bescheiden, zoals genoemd onder I, deel uitmaken van de vergunning;
- IV. aan de vergunning, genoemd onder I. de navolgende voorschriften te verbinden:

### **1. Werkzaamheden/werkplan**

Tenminste twee weken voordat met de werkzaamheden zal worden begonnen dient de vergunninghoudster een werkplan ter goedkeuring in te zenden naar de Afdeling Milieutoezicht van de provincie Groningen t.a.v. de heer E.M. Aukes.

Uitvoering van de werkzaamheden mag slechts plaatsvinden na goedkeuring van het werkplan door ons college. De ontgronding dient te worden uitgevoerd conform dit werkplan en de hierboven genoemde en bij de aanvraag gevoegde en bij deze vergunning behorende bijlagen.

Uitvoering dient plaats te vinden conform de bij de aanvraag ingediende tekeningen 1 t/m 5, onder "beslissing".

Voor aanvang van de werkzaamheden, dient het volledige monitoringnetwerk (peilbuizen nr. 15 onder "beslissing") te zijn aangebracht en de 0 situatie te zijn vastgelegd.

Vrijkomende gronden die niet in het plangebied worden toegepast maar worden ingezet voor de kavelaanvaardingswerken, dienen conform de tekening "Situatie kavelaanvaarding 28-10-2011 tekening nr. 8. Arcadis" (nr. 5 onder "beslissing").

In het werkplan dient te worden aangegeven:

- de grondbalans met exacte opgaven van de bestemming van vrijkomende gronden; Grondverzet dient plaats te vinden onder de regels van de bodembeheerplannen en bodemkwaliteitskaarten (Slochteren, 2008).
- de dag waarop met de werkzaamheden zal worden begonnen;
- de vermoedelijke duur van de werkzaamheden;
- de plaats van (tijdelijke) gronddepots, c.q. de percelen waarin de af te voeren bovengrond wordt verwerkt, alsmede de hoeveelheid hiervan; In detail dient te worden aangegeven waar en hoe de grond wordt toegepast bij de kavelaanvaardingswerken;
- de fasering der werkzaamheden, o.a. het uitzetten van en de relatie met ontgronding en de afwerking en beplanting;

- plaats en beschrijving van de geplaatste meetpunten als potentiaalbuizen, peilbuizen en peilschalen; instandhouding en onderhoud van te plaatsen meetpunten dient door en op kosten van de vergunninghoudster te worden verzorgd.  
Voor aanvang van de werkzaamheden dient de nulsituatie van de huidige grondwaterstanden aan het waterschap te worden overlegd;
- de te treffen maatregelen betreffende de waterhuishouding, welke in overleg met het waterschap Hunze en Aa's dienen te worden bepaald (zie voorschriften 5 en 6).

Ten aanzien van de archeologie dienen de adviezen van bureau Libau over het eerste archeologisch onderzoek te worden opgevolgd. Wanneer tijdens de uitvoering van de werkzaamheden onverhoopt archeologische vindplaatsen worden aangetroffen, dan dienen de werkzaamheden terstond te worden stopgezet en dient hieromtrent onverwijld contact te worden opgenomen met de provinciaal archeoloog van de provincie Groningen, de heer H. Groenendijk, telefoon 050-3164291. De werkzaamheden mogen pas worden hervat, nadat de door de archeoloog ter zake gegeven aanwijzingen zijn opgevolgd.

Met Gasunie, NAM, Waterbedrijf en de nutsbedrijven, dient vroegtijdig (minimaal 4 weken voor aanvang van de werkzaamheden) via een "KLIC melding" te worden nagegaan of binnen het invloedsgebied van de uit te voeren ontgronding zich kabels en leidingen bevinden. Indien dit het geval is, moet de wijze van uitvoering van de ontgronding ter plaatse van die kabels, buizen en/of leidingen vooraf tussen vergunninghoudster en het (nuts)bedrijf in een bindende regeling worden vastgelegd. Een afschrift van bedoelde regeling moet de vergunninghoudster zenden aan de Afdeling Milieutoezicht, t.a.v. de heer E.M. Aukes, Postbus 630, 9700 AP Groningen, en deze regeling moet gedurende de uitvoering van de werkzaamheden op het terrein aanwezig zijn en op eerste vordering worden getoond. De voorschriften gelden als voorschriften bij dit besluit. Als niet tot overeenstemming met de betreffende beheerder wordt gekomen, mag geen ontgronding binnen het invloedsgebied van betreffende kabel(s) of leiding(en) plaatsvinden.

Om de overlast ten gevolge van de uitvoering van de werkzaamheden te beperken, dan wel schade aan eigendommen te voorkomen, is het niet toegestaan dat er binnen een straal van 50 meter rondom de woning van de familie Dalof, Denemarken 10, 9621 TM Slochteren, grondtransport vanuit het plangebied plaatsvindt.

Ons college beslist over goedkeuring van het werkplan binnen 4 weken na ontvangst hiervan. Indien aan het werkplan goedkeuring wordt onthouden, dan dient binnen een maand na ontvangst van het bericht van onthouding van de goedkeuring door vergunninghoudster een naar onze aanwijzingen opgesteld plan ter goedkeuring te worden ingezonden. Wanneer van het werkplan zal worden afgeweken dient hierop van te voren goedkeuring te worden verkregen of -indien dit nodig wordt geoordeeld- een nieuw werkplan te goedkeuring te worden ingezonden.

## **2. Herinrichting**

De herinrichting na ontgronding dient plaats te vinden overeenkomstig de bij deze vergunning behorende bijlagen (tekeningen en profielen). In verband met de geldigheidsduur van deze vergunning, dient de afwerking en inrichting binnen twee jaar na het onherroepelijk worden van dit besluit te zijn voltooid.

## **3. Niet voltooiën**

Indien de vergunninghoudster voornemens is van de vergunning geen gebruik te maken, dan wel de reeds aangevangen werkzaamheden niet of niet geheel te voltooiën, dient zij ons college daarvan zo spoedig mogelijk kennis te geven; in een dergelijk geval is zij verplicht het terrein, voor zover daarop reeds werkzaamheden zijn uitgevoerd, binnen een door ons



college te stellen termijn in een door of namens ons college te bepalen toestand te brengen, zonder dat de vergunninghoudster uit dien hoofde aanspraak op vergoeding kan maken.

#### **4. Toezicht/Aanwijzingen**

De vergunninghoudster is verplicht bij controle door ambtenaren van de provincie Groningen, zonder recht van verrekening, de nodige personele bijstand en nodige meetmaterialen ter beschikking te stellen. Door ons of door ons daartoe aangewezen ambtenaren ter zake gegeven aanwijzingen moeten door de vergunninghoudster worden opgevolgd.

#### **5. Waterhuishouding en -kwaliteit**

In de afwatering van zowel de te ontgronden perceelsgedeelten als de aangrenzende niet te ontgronden percelen, c.q. perceelsgedeelten, moet in overleg met het dagelijks bestuur van het waterschap Hunze en Aa's op voldoende wijze worden voorzien.

De waterhuishouding van de aangrenzende percelen mag niet nadelig worden beïnvloed.

De te verwachten nalevering van fosfaat mag niet afgewenteld worden op het omliggende watersysteem. De fosfaatrijke bovengrond dient zoveel mogelijk afgegraven en verwerkt te worden in de kade of in depot gezet en dient dan te worden gebruikt voor de kavelaanvaarding. Vrijkomende katteklei bij de ontgravingen dient te worden verwerkt in de kernen van kadelichamen en grondruggen en vervolgens worden afgedekt. Katteklei dat niet ontgraven wordt, dient door het gekozen peilregime onder water komen te liggen, waardoor oxidatie en verzuring wordt voorkomen.

De landinrichtingscommissie Midden Groningen dient ervoor te zorgen, dat ten tijde van de uitvoering en de eerste vijf jaar daaropvolgend de waterkwaliteit voor het gebied het uitstromende water wordt gemonitord. Er dient te worden gekeken hoeveel fosfaat er daadwerkelijk vrij komt en bij te zware fosfaatbelasting naar aangrenzende gebieden, zulks ter beoordeling van het waterschap, dienen in overleg met het waterschap passende maatregelen te worden genomen.

Uiterlijk twee maanden voor aanvang van de werkzaamheden dient de landinrichtingscommissie Midden Groningen in overeenstemming met het waterschap Hunze en Aa's het monitoringprogramma opstellen en de uitvoering ervan starten.

#### **6. Waterstand**

Voor het instellen van een nieuw natuurpeil dient een peilbesluit te worden genomen. Het peilbesluit wordt opgesteld en begeleid door het waterschap.

Rond de particuliere woningen in het gebied dienen afdoende maatregelen te worden genomen om eventuele negatieve effecten m.b.t. oppervlakte en grondwaterstijging te compenseren.

Voordat met de werkzaamheden wordt gestart dient door DLG in overleg met de landinrichtingscommissie Midden-Groningen en het Waterschap, de monitoring van grondwaterstanden te worden opgestart volgens bij deze vergunning gevoegd monitoringsplan, om vanuit de huidige situatie eventuele veranderingen ter plaatse van de belangen te kunnen waarnemen en volgen. De invulling van de monitoring moet in overleg en in overeenstemming met bovengenoemde partijen worden vormgegeven. Voordat met de werkzaamheden wordt begonnen dienen de in dit kader te nemen maatregelen schriftelijk aan ons college kenbaar worden gemaakt.

Mochten er tijdens of na de inrichting knelpunten ontstaan, dan dienen er door de landinrichtingscommissie Midden-Groningen extra mitigerende maatregelen te worden genomen, zoals de aanleg van extra kwel sloten en extra drainage.

Ten behoeve van de bewaking van de waterstanden, dienen op in overeenstemming met het waterschap te bepalen plaatsen peilschalen te worden geplaatst en in stand worden gehouden. De plaatsen van de peilschalen dienen in het werkplan te worden opgenomen.

#### **7. Onderhoud**

Het werkterrein dient in ordelijke staat te worden gehouden. Het is, behoudens voorafgaande schriftelijke goedkeuring van ons college, verboden materialen mee te nemen met de bedoeling deze binnen de grenzen van het werkterrein te storten of op te slaan of anderszins het storten en opslaan van materialen toe te staan.

### **8. Oplevering**

Uiterlijk één maand voor oplevering van de eindtoestand dient aan ons college een revisie-tekening met gegevens over waterdiepten, taluds en terreininrichting, te worden overlegd van de situatie op het moment van oplevering. De opnames dienen te worden uitgevoerd binnen 2 maanden (overleg met dhr. E.M. Aukes) na beëindiging van de werkzaamheden.

### **9. Nazorg**

De houdster van de vergunning dient tot uiterlijk 1 jaar nadat de inrichting is voltooid dan wel is gerealiseerd, zonodig dan wel op aanwijzing van ons college, nazakking in het terrein en van de taluds, alsmede uitspoeling hiervan, te herstellen;  
Ontwatering en/of afwatering alsmede de fosfaatbelasting van af te voeren water dient na voltooiing minimaal 5 jaren te worden gemonitord waarbij de voorwaarden onder voorwaarde 5 van kracht blijven..

### **10. Vergunning en tekeningen**

Een exemplaar van dit besluit alsmede van de daarbij behorende tekeningen dienen op het werk aanwezig te zijn.

VI. te bepalen dat een exemplaar van deze beschikking en een exemplaar van de daarbij behorende kennisgeving zullen worden gezonden aan:

- de Dienst Landelijk Gebied te Groningen;
- de Landinrichtingscommissie voor de Herinrichting Midden-Groningen;
- het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Slochteren, Postbus 13, 9620 AA SLOCHTEREN;
- het bestuur van het waterschap Hunze en Aa's, Postbus 195, 9640 AD VEENDAM;
- Staatsbosbeheer, Regio Noord, Postbus 33, 9700 AH GRONINGEN;
- het bestuur van de Natuur- en Milieufederatie Groningen, Zuiderpark 16, 9724 AG GRONINGEN;
- de N.V. Waterbedrijf Groningen, Postbus 195, 9640 AD GRONINGEN;
- de Land- en Tuinbouw Organisatie Noord, Postbus 186, 9200 AD DRACHTEN, en
- de heer J. Dalof, Denemarken 10 te Slochteren.

Groningen, .. juni 2012.

Gedeputeerde staten voornoemd:

, voorzitter.

, secretaris.

