



Ontwerp-besluit  
van Gedeputeerde Staten van Limburg

## **Ontgrondingenwet en Omgevingsverordening Limburg**

Grensmaas, cluster Nattehoven, Grevenbicht,  
Koeweide, Visserweert

Zaaknummer: 2018-200367

Kenmerk: 2018/20040 d.d. 22 maart 2018

Verzonden: 26 maart 2018

## INHOUDSOPGAVE

**Geen inhoudsopgavegegevens gevonden.**

# 1 De aanvraag

Op 31 december 2017, ingekomen 10 januari 2018 (ons kenmerk 2018/3086) is een aanvraag binnen gekomen van het Consortium Grensmaas BV, Postbus 36, 6120 AA te Born (verder: CG), gedateerd 31 december 2017, om wijziging van de bij besluit d.d. 31 oktober 2006 (ons kenmerk 2006/5650) krachtens de Ontgrondingenwet aan haar verleende vergunning voor het ontgronden van terreinen in het kader van het Grensmaasproject, cluster Nattenhoven, Grevenbicht, Koeweide, Visserweert (verder: NGKV). Voornoemde vergunning is eerder gewijzigd bij besluiten van 16 oktober 2008 (ons kenmerk 2008/29871), 26 november 2015 (ons kenmerk 2015/89473) en 16 maart 2017 (ons kenmerk 2017/18354). Het betreft ontgrondingendossier 2338.

## 1.1. Algemeen

Het Grensmaasproject heeft als doel hoogwaterbescherming en natuurontwikkeling te realiseren in een gebied met een lengte van circa 40 kilometer langs de Grensmaas. Het project wordt gefinancierd uit de winning van zand en grind.

Het plandeel Grevenbicht wordt aan de noordzijde begrensd door de Veerweg, aan de oostzijde door de nieuwe hoogwaterkade die deels over de Dijk en vanaf de Baandjes over een nieuw tracé langs de bestaande hoeve aan de Heuvelsweg, globaal tot aan de Harrecoven loopt. Aan de zuid- en westzijde vormt de Maas de begrenzing. Het plandeel vormt onderdeel van de uiterwaarden van de Maas en bestaat vooral uit grasland en braakliggend terrein, afgewisseld door kleine bosschages, waterpartijen en een enkele akker. Er heeft in het verleden op verschillende plaatsen grindwinning plaatsgevonden waardoor van het oorspronkelijke reliëf weinig meer over is. De aanwezigheid van de waterplassen getuigt hiervan.

## 1.2. Wijzigingsaanvraag

Met de onderhavige aanvraag beoogt CG de ontgrondingsvergunning van 31 oktober 2006 (ons kenmerk 2006/5650), gewijzigd op 16 oktober 2008 (ons kenmerk 2008/29871), 26 november 2015 (ons kenmerk 2015/89473) en 16 maart 2017 (ons kenmerk 2017/18354), opnieuw te wijzigen.

Zoals gesteld is in de vergunning van 31 oktober 2006 en de navolgende wijzigingen, wordt uitgegaan van de uitvoering van locatie Grevenbicht in de vorm van een dijkverlegging en de aanleg van een nevengeul. Tegen de aanleg van de nevengeul zijn echter bezwaren geuit vanuit de omgeving, vanwege de – slechte – bereikbaarheid van de uiterwaarden en de impact op de omgeving. Gebleken is namelijk dat de nevengeul zal meestromen bij 125 m<sup>3</sup>/s, hetgeen overeen komt met ca. 200 dagen per jaar. Het gebied tussen de nevengeul en de Maas is als gevolg hiervan gedurende deze periode niet bereikbaar.

In overleg met o.a. de gemeente Sittard – Geleen en de omgeving is door CG onderzocht welke alternatieve manier van rivierverruiming mogelijk is ter plaatse van de locatie Grevenbicht, om aan de bezwaren vanuit de omgeving tegenmoet te kunnen komen. Dit onderzoek heeft geleid tot een aangepast projectontwerp, dat geresulteerd heeft in de aanleg van een stroomgeulverbreding en een weerdverlaging in plaats van de aanleg van een nevengeul. Dit heeft gevolgen voor de vergunde profielen 41.6 tot en met 43.8..

Gevolg hiervan is dat het gebied tussen de nevengeul en de Maas wel bereikbaar zal zijn. Een ander voordeel is dat de werkzaamheden verder van de bebouwing komen te liggen, daar de

stroomgeulverbreding verder naar het westen gelegen is dan de geul, waardoor de overlast a.g.v. het werk zal verminderen.

CG verzoekt concreet om de ontgrondingsvergunning van 31 oktober 2006 (2006/5650), gewijzigd 16 oktober 2008 (ons kenmerk 2008/29871), gewijzigd bij besluiten van 16 oktober 2008 (ons kenmerk 2008/29871), 26 november 2015 (ons kenmerk 2015/89473) en 16 maart 2017 (ons kenmerk 2017/18354) conform de aanvraag (zie daartoe het gestelde onder dit punt) te wijzigen zodat deze uitgevoerd kunnen worden.

## 2 Procedure

De aanvraag wordt afgehandeld met toepassing van de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. Een ontwerp van dit besluit zal gedurende 6 weken voor eenieder ter inzage liggen in het gouvernement te Maastricht en het gemeentehuis van Sittard - Geleen. Gedurende deze termijn kan eenieder bij het college van Gedeputeerde Staten schriftelijk dan wel mondeling zienswijzen inbrengen. Het ontwerp-besluit en de kennisgeving kunnen in genoemde periode tevens worden geraadpleegd via de internetsite van de provincie Limburg ([www.limburg.nl/vergunningen](http://www.limburg.nl/vergunningen), kies onderdeel: actuele vergunningbesluiten).

Tevens zullen wij de gebruikelijke instanties om advies vragen. Vervolgens nemen wij, na afweging van de zienswijzen en adviezen, een definitief besluit. Daartegen staat beroep open bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State.

## 3 Belangenafweging

Het voornemen van de aanvrager is door ons getoetst aan de daaraan verwante belangen en beleidregels.

### 3.1 Planologie

Bij brief van 9 februari 2018 heeft de gemeente Sittard-Geleen ons het volgende medegedeeld: "Het nieuwe projectontwerp is reeds planologisch geborgd in het wijzigingsplan "Grevenbicht en Trierveld" van de gemeente Sittard – Geleen. De voorgenomen ontgroning past hierin. Op 14 februari 2017 is het definitieve bestemmingsplan vastgesteld en op 28 maart 2017 is het onherroepelijk geworden. Deze wijzigingsbevoegdheid is opgenomen in het plan "Grensmaas winzone Trierveld en Grevenbicht". De terreinen hebben in dit bestemmingsplan de bestemming "Specifieke vorm van natuur, stroomgeulverbreding en weerddverlaging" en de Dubbelbestemming Waterstaat – Stroomvoerend rivierbed."

#### Conclusie

Gelet op het vorenstaande is het voornemen volgens ons college afdoende planologisch geregeld.

## 3.2 Ontgrondingenbeleid

Het rijksbeleid voor het winnen van oppervlaktedelfstoffen zoals opgenomen in de op 13 maart 2012 vastgestelde Structuurvisie Infrastructuur en Ruimte is door ons overgenomen en nader uitgewerkt in het Provinciaal Omgevingsplan Limburg (POL2014).

Het POL2014 heeft vier wettelijke functies: structuurvisie (Wet ruimtelijke ordening), provinciaal milieubeleidsplan (Wet milieubeheer), regionaal waterplan (Waterwet) en provinciaal verkeer- en vervoersplan (Planwet verkeer en vervoer).

Het op 12 december 2014 vastgestelde POL2014 is op 16 januari 2015 in werking getreden en vormt vanaf laatstgenoemde datum het provinciale beleidskader voor onder meer de grondstoffenvoorziening.

In het POL2014 is verwoord dat bij ontgrondingsinitiatieven, in navolging van het rijksbeleid, de kwalitatieve benadering doorslaggevend is bij de beoordeling. Ontgrondingen vinden plaats op basis van een goede afweging van alle betrokken belangen en als onderdeel van projecten met een meervoudige doelstelling.

In paragraaf 8.4.3. van het POL2014 is onder meer aangegeven dat voor elke ontgroning (met of zonder winning van oppervlaktedelfstoffen) als voorwaarde geldt voor het verkrijgen van een vergunning dat zij bijdraagt aan het realiseren van een maatschappelijk gewenste functie of aan het verbeteren van het functioneren van een maatschappelijk gewenste functie.

Bij winning van zand en grind gaat de voorkeur sterk uit naar projecten die bijdragen aan de waterveiligheid en gebiedsontwikkeling in de Maasvallei.

Voor de Maasvallei neemt de provincie de regie om te komen tot een programmatische aanpak en afstemming van multifunctionele gebiedsontwikkelingsprojecten met winning van oppervlaktedelfstoffen en projecten gericht op waterbeheer en hoogwaterveiligheid.

Ten aanzien van de begrippen meerwaarde en multifunctionaliteit merken wij het volgende op.

De maatschappelijke meerwaarde van onderhavige wijzigingsaanvraag, met betrekking tot de onder punt 1.2 genoemde gewijzigde uitvoering en de onder punt 3.3 genoemde grondbalans, ligt besloten in ondergenoemde punten, zijnde:

- het gebied tussen de nevengeul en de Maas zal beter bereikbaar zijn;
- de overlast van de werkzaamheden voor de omgeving zal afnemen omdat de werkzaamheden verder van de bebouwing komen te liggen;
- er zal minder specie vergraven worden, waardoor de werkzaamheden efficiënter uitgevoerd kunnen worden en de overlast voor de omgeving verminderd wordt.

Samengevat kan worden gesteld dat door de gewijzigde ontgroning met bijbehorende herinrichting, tijdens én na ontgroning een kwaliteitsimpuls gegeven wordt aan het onderhavige project.

Voorgaande leidt tot een meerwaarde ten opzichte van de huidige (vergonde) situatie.

Concluderend kan worden gesteld dat de onderhavige wijzigingsaanvraag naar ons oordeel past binnen het vigerende ontgrondingenbeleid.

### 3.3 Grondbalans

De gewijzigde uitvoeringsvorm heeft gevolgen voor de grondbalans. In het oude ontwerp (nevengeul) zou 492.000 m3 dekgrond en 986.000 m3 toutvenant vergraven worden. In het nieuwe ontwerp (stroomgeulverbreding en weerdverlaging) wordt 276.000 m3 minder ontgraven, namelijk 423.000 m3 dekgrond en 779.000 m3 toutvenant.

### 3.4 Oppervlaktewater / Hydrologie

Ten behoeve van de gewijzigde uitvoeringsvariant Grevenbicht is een hydraulische rapportage opgesteld, genaamd "Cluster Koeweide: nieuw ontwerp rivierversuiming bij Grevenbicht" kenmerk DO-KW-ENG-0239-7, d.d. 24-11-2016. De conclusie van dit rapport is dat het nieuwe ontwerp voldoet aan de eisen die gesteld zijn vanuit waterstandsverlaging en hoogwaterbescherming. Bij brief van 19 september 2016 heeft Rijkswaterstaat Maaswerken te kennen gegeven onder voorwaarden accoord te zijn met het nieuwe ontwerp. Het rapport maakt onderdeel uit van de Watervergunning die door CG is aangevraagd bij Rijkswaterstaat Zuid Nederland en het waterschap Limburg.

Uit bovenstaande rapporten en de brief van Rijkswaterstaat Maaswerken blijkt dat de gevraagde wijzigingen en de daarmee samenhangende aanpassingen van onderhavige vergunning(-voorschriften) voor wat betreft het aspect hydrologie acceptabel zijn c.q. geen significante negatieve effecten hebben op de hydrologie.

### 3.5 Mer-beoordeling

In het oorspronkelijke POL Grensmaas (juli 2005) is een milieueffectrapportage uitgevoerd op een stroomgeulverbreding en weerdverlaging van de gehele uiterwaard van Grevenbicht. In het nieuwe ontwerp is de weerdverlaging beperkter en dusdanig ontworpen dat dezelfde waterstandsval wordt behaald als de nevengeul. Een nieuwe Mer-beoordeling is derhalve niet noodzakelijk.

### 3.6 Eigendomssituatie

De gronden binnen de projectlocatie zijn in eigendom van CG danwel is met de eigenaren overeenstemming bereikt over de ontgroning en herinrichting.

### 3.7 Conclusie

#### *Wijziging voorschriften*

Alles afwegende is ons college van oordeel dat kan worden besloten tot instemming van de door CG aangevraagde wijzigingen van de bij ons besluit van 31 oktober 2006 (ons kenmerk 2006/5650) krachtens de Ontgrondingenwet verleende vergunning voor het ontgronden van terreinen in het kader van het Grensmaasproject, cluster NGKV (Ow-dossier 2338), zoals eerder gewijzigd bij besluit van 16 oktober 2008 (ons kenmerk 2008/29871), 26 november 2015 (ons kenmerk 2015/89473) en 16 maart 2017 (ons kenmerk 2017/18354).

Teneinde de aangevraagde wijzigingen vergunningtechnisch te effectueren dienen een aantal vigerende voorschriften gewijzigd te worden.

Onder punt 4 "Besluit" is opgenomen welke wijzigingen zullen worden doorgevoerd en welke voorschriften gewijzigd zullen worden en wat de nieuwe redactie hiervan is. In Bijlage 1 is de volledig geldende (gewijgde) voorschriftenset opgenomen.

## 4 Besluit

Gedeputeerde Staten van Limburg besluiten,

Gelet op de Ontgrondingenwet en de Omgevingsverordening Limburg, de wijzigingsaanvraag van aanvraagster van 31 december 2017, ingekomen 10 januari 2018, alsmede voornoemde overwegingen, besluiten wij bij ons besluit van 31 oktober 2006 (ons kenmerk 2006/5650) krachtens de Ontgrondingenwet verleende vergunning voor het ontgronden van terreinen in het kader van het Grensmaasproject, cluster Nattenhoven, Grevenbicht, Koeweide, Visserweert (Ow-dossier 2338), zoals eerder gewijzigd bij besluiten van 16 oktober 2008 (ons kenmerk 2008/29871), 26 november 2015 (ons kenmerk 2015/89473) en 16 maart 2017 (ons kenmerk 2017/18354), als volgt te wijzigen:

1. de volgende bij de wijzigingsaanvraag gevoegde bijlagen maken onderdeel uit van de vergunning:
  - de tekening, genaamd "Grensmaasplan Overzichtstekening Grevenbicht, overzichtstekening kadastraal" met kenmerk TE-GB-OVE-0108-2 d.d. 12-5-2017;
  - de tekening genaamd "Grensmaasplan, Overzichtstekening Grevenbicht, Ligging Dwarsprofielen" met kenmerk TE-GB-OVE-2039-1 d.d. 21-3-2017;
  - de tekening genaamd "Grensmaasplan, Profielentekening Grevenbicht, Behoord bij tek TE-GB-OVE-2039" met kenmerk TE-GB-DWA-0327-1 deel1/2 d.d. 19-6-2017;
  - de tekening genaamd "Grensmaasplan, Profielentekening Grevenbicht, Behoord bij tek TE-GB-OVE-2039" met kenmerk TE-GB-DWA-0327-1 deel 2/2 d.d. 19-6-2017;
  - de tekening genaamd "Grensmaasplan, Overzichtstekening Grevenbicht, Permanente werken" met kenmerk TE-GB-OVE-0038-3 d.d. 23-11-2017.
2. de bij dit besluit behorende kadastrale tekening met kenmerk TE-GB-OVE-0108-1 te vervangen door de kadastrale tekening kenmerk TE-GB-OVE-0108-2.
3. voorschrift 9.4.4.1 "Voorschriften terzake van de uitvoering van de ontgroning" luidende:  
"De ontgroning en de dekgrondberging moeten worden uitgevoerd conform de belijningen en hoogtewaarden zoals aangegeven op de bij de aanvraag behorende tekeningen:  
bergingen: TE-NH-OVE-0075-1, TE-KW-OVE-1145-5; extra kleiwinning: TE-NH-OVE-1947-2; verplaatsen wielen en oude maasarm: HEEL14-27-2651; ligging dwarsprofielen: TE-NH-OVE-0047-1, TE-GB-OVE-0048-1, TE-KW-OVE-49-1 en TE-VW-0050-1; dwarsprofielen: TE-NH-DWA-0128-1, TE-NH-DWA-129-1, TE-GB-DWA-130-1, TE-GB-DWA-131-1, TE-GB-DWA-132-1, TE-GB-DWA-133-1, TE-KW-DWA-134-1, TE-KW-DWA-135-1, TE-KW-DWA-136-1, TE-KW-DWA-137-1, TE-KW-DWA-138-1, TE-KW-DWA-139-1, TE-KW-DWA-140-1, TE-KW-DWA-141-1, TE-KW-DWA-142-1, TE-VW-DWA-143-1, TE-VW-DWA-144-2, TE-VW-DWA-145-2, TE-VW-DWA-146-1, TE-VW-DWA-147;  
de insteeklijnen van de ontgroning zoals aangegeven op de tekeningen TE-NH-OVE-0037-1, TE-GB-OVE-0038-1, TE-KW-OVE-1146-5 en TE-VW-OVE-0040-1.



Buiten de aangegeven profielen en grenzen mag niet worden gegraven.”

*komt als volgt te luiden:*

"De ontgronding en de dekgrondberging moeten worden uitgevoerd conform de belijningen en hoogtewaarden zoals aangegeven op de bij de aanvraag behorende tekeningen: bergingen: TE-NH-OVE-0075-1, TE-KW-OVE-1145-5; extra kleiwinning: TE-NH-OVE-1947-2; verplaatsen wielen en oude maasarm: HEEL14-27-2651; ligging dwarsprofielen: TE-NH-OVE-0047-1, **TE-GB-OVE-2039-1**, TE-KW-OVE-49-1 en TE-VW-0050-1; dwarsprofielen: TE-NH-DWA-0128-1, TE-NH-DWA-129-1, **TE-GB-DWA-0327-1**, TE-KW-DWA-134-1, TE-KW-DWA-135-1, TE-KW-DWA-136-1, TE-KW-DWA-137-1, TE-KW-DWA-138-1, TE-KW-DWA-139-1, TE-KW-DWA-140-1, TE-KW-DWA-141-1, TE-KW-DWA-142-1, TE-VW-DWA-143-1, TE-VW-DWA-144-2, TE-VW-DWA-145-2, TE-VW-DWA-146-1, TE-VW-DWA-147; de insteeklijnen van de ontgronding zoals aangegeven op de tekeningen TE-NH-OVE-0037-1, **TE-GB-OVE-0038-3**, TE-KW-OVE-1146-5 en TE-VW-OVE-0040-1.

Buiten de aangegeven profielen en grenzen mag niet worden gegraven.”

4. Voorschrift 9.5.5.1 “Eindplan” luidende:

“Een gedetailleerd plan van de eindtoestand dient uiterlijk 1 jaar voor afronding van de ontgronding van de betreffende deellocatie bij Gedeputeerde Staten te zijn ingediend ter goedkeuring in 6-voud. Dit plan dient een schaal te hebben van tenminste 1 : 2000. Uitgangspunt is realisering van de terreininrichting en het terreinbeheer zoals aangegeven respectievelijk beschreven op de tekeningen: TE-NH-OVE-0075-1, TE-KW-OVE-1145-5, TE-NH-OVE-0047-1, TE-GB-OVE-0048-1, TE-KW-OVE-49-1, TE-VW-OVE-0050-1, TE-NH-DWA-0128-1, TE-NH-DWA-129-1, TE-GB-DWA-130-1, TE-GB-DWA-131-1, TE-GB-DWA-132-1, TE-GB-DWA-133-1, TE-KW-DWA-134-1, TE-KW-DWA-135-1, TE-KW-DWA-136-1, TE-KW-DWA-137-1, TE-KW-DWA-138-1, TE-KW-DWA-139-1, TE-KW-DWA-140-1, TE-KW-DWA-141-1, TE-KW-DWA-142-1, TE-VW-DWA-143-1, TE-VW-DWA-144-2, TE-VW-DWA-145-2, TE-VW-DWA-146-1, TE-VW-DWA-147-1, TE-NH-OVE-0037-1 en TE-GB-DWA-038-1, TE-KW-OVE-1146-5, TE-VW-OVE-0040-1, TE-NH-OVE-0057-1 en TE-GB-DWA-058-1, TE-KW-OVE-0059-1, TE-VW-OVE-0060-1, TE-NH-OVE-1947-2, HEEL14-27-2651 en in rapport DO-NGKV-RAP-0002 bij de aanvraag. Een gedetailleerd plan van de eindtoestand dient te worden opgesteld in overleg met ons College, de gemeenten Stein, Sittard-Geleen en Echt-Susteren, de toekomstige eindbeheerder het Waterschap Roer en Overmaas en de rivierbeheerder voorzover diens belangen in het gebied aan de orde zijn. Van het goedgekeurde eindplan mag niet worden afgeweken.”

*komt als volgt te luiden:*

“Een gedetailleerd plan van de eindtoestand dient uiterlijk 1 jaar voor afronding van de ontgronding van de betreffende deellocatie bij Gedeputeerde Staten te zijn ingediend ter goedkeuring in 6-voud. Dit plan dient een schaal te hebben van tenminste 1 : 2000. Uitgangspunt is realisering van de terreininrichting en het terreinbeheer zoals aangegeven respectievelijk beschreven op de tekeningen: TE-NH-OVE-0075-1, TE-KW-OVE-1145-5, TE-NH-OVE-0047-1, **TE-GB-OVE-2039-1**, TE-KW-OVE-49-1, TE-VW-OVE-0050-1, TE-NH-DWA-0128-1, TE-NH-DWA-129-1, **TE-GB-DWA-0327-1**, TE-KW-DWA-134-1, TE-KW-DWA-135-1, TE-KW-DWA-136-1, TE-KW-DWA-137-1, TE-KW-DWA-138-1, TE-KW-DWA-139-1, TE-KW-DWA-140-1, TE-KW-DWA-141-1, TE-KW-DWA-142-1, TE-VW-DWA-143-1, TE-VW-DWA-144-2, TE-VW-DWA-145-2, TE-VW-DWA-146-1, TE-VW-DWA-147-1, TE-NH-OVE-0037-1 en **TE-GB-DWA-038-3**, TE-KW-

OVE-1146-5, TE-VW-OVE-0040-1 en TE-NH-OVE-0057-1, TE-KW-OVE-0059-1, TE-VW-OVE-0060-1, TE-NH-OVE-1947-2, HEEL14-27-2651 en in rapport DO-NGKV-RAP-0002 bij de aanvraag.

Een gedetailleerd plan van de eindtoestand dient te worden opgesteld in overleg met ons College, de gemeenten Stein, Sittard-Geleen en Echt-Susteren, de toekomstige eindbeheerder het Waterschap Roer en Overmaas en de rivierbeheerder voorzover diens belangen in het gebied aan de orde zijn. Van het goedgekeurde eindplan mag niet worden afgeweken.”

Omdat de bij ons besluit van 31 oktober 2006 (ons kenmerk 2006/5650) verleende voorschriften van de vergunning voor het ontgronden van terreinen in het kader van het Grensmaasproject, cluster Nattenhoven, Grevenbicht, Koeweide, Visserweert (Ow-dossier 2338), zoals gewijzigd bij besluit van 16 oktober 2008 (ons kenmerk 2008/29871), gewijzigd bij besluiten van 16 oktober 2008 (ons kenmerk 2008/29871), 26 november 2015 (ons kenmerk 2015/89473) en 16 maart 2017 (ons kenmerk 2017/18354), middels dit besluit andermaal worden gewijzigd, zijn de aan deze vergunning verbonden voorschriften ter bevordering van de leesbaarheid in het geheel als bijlage 1 bij dit besluit opgenomen. De oorspronkelijke numering uit het besluit van 31 oktober 2006 (beginnende bij voorschrift 9.1) is hierbij aangehouden.

## 5 Ondertekening

Gedeputeerde Staten van Limburg  
namens dezen,

drs. M.G.P.I. Arts  
Kwartiermaker Vergunningen  
Toezicht en Handhaving (VTH)

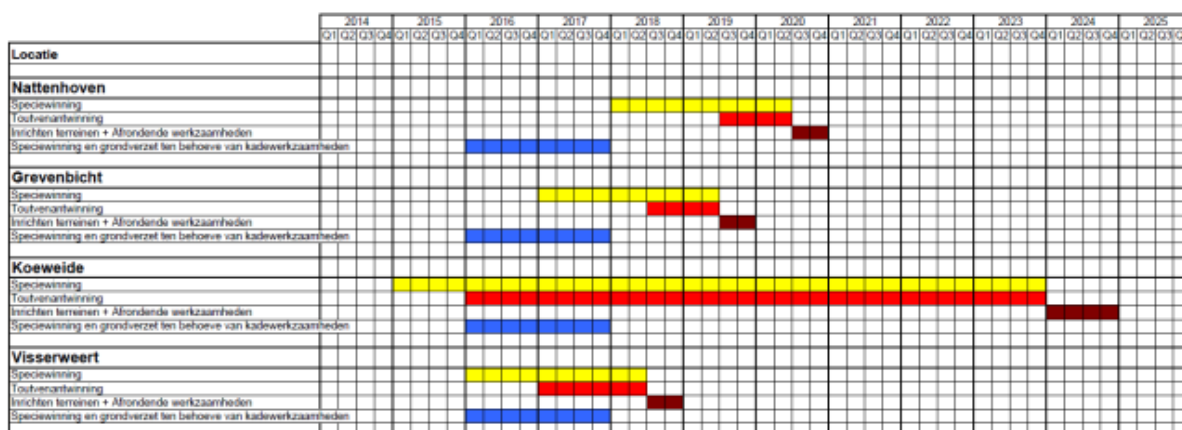
## Bijlage 1 – Voorschriften

### 9.1 Geldigheidsbepalingen

- 1.1 a Het winnen van specie wordt toegestaan voor een termijn van maximaal 2,5 jaar waarvan 1 jaar toutvenantwinning voor de locatie Nattenhoven, ingaande de dag waarop hier met de ontgrondingswerkzaamheden / winning van toutvenant wordt aangevangen.
- b Het winnen van specie wordt toegestaan voor een termijn van maximaal 2,5 jaar waarvan 1 jaar toutvenantwinning voor de locatie Grevenbicht, ingaande de dag waarop hier met de ontgrondingswerkzaamheden / winning van toutvenant wordt aangevangen.
- c Het winnen van specie wordt toegestaan voor een termijn van maximaal 9 jaar waarvan 8 jaar toutvenantwinning voor de locatie Koeweide, ingaande de dag waarop hier met de ontgrondingswerkzaamheden / winning van toutvenant wordt aangevangen, met uitzondering van de bovengrond en de klei, die aanwezig is in het Trierveld op de kadastrale percelen, gemeente Born, diverse nummers, als aangegeven op de bij dit wijzigingsbesluit behorende tekening met kenmerk "Kleiwinning Trierveld onderwerp kleiwinning binnen de kleiberging", datum 09-06-2008, schaal 1:5000. Op deze terreinen mag bovengrond en klei worden gewonnen tot uiterlijk 31 december 2012.
- d het winnen van specie wordt toegestaan voor een termijn van maximaal 2,5 jaar waarvan 1,5 jaar toutvenantwinning voor de locatie Visserweert, ingaande de dag waarop hier met de ontgrondingswerkzaamheden / winning van toutvenant wordt aangevangen.

Uitgegaan dient te worden van onderstaande uitvoeringsplanning. Van deze uitvoeringsplanning Mag worden afgeweken met dien verstande dat:

- het winnen van specie op de locatie Koeweide uiterlijk dient te starten op 1 januari 2017;
- de locaties Nattenhoven, Grevenbicht en Visserweert binnen de totale uitvoeringsduur van de locatie Koeweide uitgevoerd dienen te worden;
- de onder voorschrift 9.1 onder 1.1a t/m 1.1d genoemde termijnen voor speciwinning en toutvenantwinning in acht worden genomen; en
- de onder voorschrift 9.1 onder 1.1a t/m 1.1d genoemde termijnen niet gelden voor het grondverzet ten behoeve van de kadewerkzaamheden zoals aangegeven in onderstaande uitvoeringsplanning (in blauw).



Voor de locaties Nattenhoven, Grevenbicht en Visserweert geldt dat de inrichting van de terreinen binnen een half jaar na het einde van de toutvenantwinning speciwinning op de betreffende locatie moet zijn afgerond. Voor de locatie Koeweide geldt dat de inrichting van de terreinen

binnen 1 jaar na het einde van de toutvenantwinning speciewinning op de betreffende locatie moet zijn afgerond.

Van het tijdstip, waarop op de betreffende locatie met de speciewinning en toutvenantwinning Wordt begonnen dient tenminste 15 werkdagen tevoren schriftelijk kennis te worden gegeven aan Gedeputeerde Staten.

- 1.2 De vergunning is geldig totdat aan alle verplichtingen inzake de inrichting voortvloeiende uit deze vergunning is voldaan.
- 1.3 Met de ontgroning mag eerst worden begonnen nadat:
  - a. De locatie Roosteren naar genoegen van ons College en in overleg met Rijkswaterstaat zodanig is opgeleverd dat zij dienst kan doen als compensatiemaatregel voor het cluster Koeweide. De locatie Trierveld mag eerder worden ontgrond indien en voorzover vooraf ten genoegen van Ons College en in overleg met Rijkswaterstaat is aangetoond dat hiervoor geen compensatie door Roosteren nodig is.
  - b. de bankgarantie(s) is/zijn gesteld als bedoeld in voorschrift 2;
  - c. de plannen uit de taakstellende voorschriften als bedoeld in voorschrift 3 zijn goedgekeurd;
  - d. is aangetoond dat de maatregelen aangaande bodem- en oeverbescherming tijdig zijn of zullen worden uitgevoerd teneinde ongewenste erosie te voorkomen;
  - e. er blijkt een schriftelijke verklaring in verband met archeologische belangen overeenstemming is over de exacte uitvoeringswijze met de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed;
  - f. maatregelen zijn genomen voor het aanpassen van de kades in verband met de waterstandsverhogende effecten, na overleg met het Waterschap, en na goedkeuring van ons College. Het gaat om de maatregelen bij Nattenhoven. en bij rkm 45 bij Papenhoven. Uitgangspunt daarbij zijn de tekeningen TE-NH-OVE-0027-1 en TE-NH-DWA-0062-1.;
  - g. de houdster van de vergunning vooraf met het Waterschap Roer en Overmaas overeenstemming heeft bereikt over het verleggen c.q. verhogen van kades;
  - h. de ingrepen die bij afvoerregimes van de Maas beneden de 500 m<sup>3</sup>/sec, leiden tot rivierwaterstands dalingen ten opzichte van de situatie voor de ontgrondingen, mogen eerst dan worden uitgevoerd indien de benodigde drempels respectievelijk grindrug aanwezig zijn, tenzij ten genoegen van ons College is aangetoond dat deze maatregelen alsnog achterwege kunnen blijven.

Met uitzondering van de leden b en e is dit artikel niet van toepassing op de winning van klei als bedoeld onder voorschrift 9.1 onder 1.1.c.

- 1.4 Geen ontgrondingen mogen worden verricht:
  - a. binnen een strook van 5 meter uit de grens van de aangrenzende, niet te ontgronden percelen, met uitzondering van de rivier de Maas en langs de strook "onvergraven natuur". Aan de zijden van de tijdelijke depots en de kaden mag ontgrond worden tot een afstand van 5 meter vanaf de teen van het depot c.q. 10 m vanaf de teen van kades of anders zoals door de kadebeheerder voorgeschreven. Deze afstanden mogen korter zijn indien aan de hand van stabiliteitsberekeningen vooraf ten genoegen van ons College wordt aangetoond, dat dit niet ten koste gaat van de veiligheid;
  - b. binnen een strook ter breedte van 1 meter van de (nog) niet aan de houdster van de vergunning in eigendom toebehorende percelen respectievelijk perceelsgedeelten;

Met het ontgronden van deze laatste percelen respectievelijk perceelsgedeelte(n) mag eerst worden begonnen nadat de houdster van de vergunning ten genoegen van Gedeputeerde Staten schriftelijk heeft aangetoond, dat deze percelen respectievelijk perceelsgedeelten haar eigendom zijn, dan wel dat de eigenaar/eigenaren van deze percelen respectievelijk perceelsgedeelten hiervoor schriftelijk toestemming dan wel een verklaring van geen bezwaar hebben gegeven dan wel de houdster van de vergunning daartoe anderszins is gerechtigd.

- c. De binnen het te ontgronden terrein gelegen openbare wegen en voetpaden mogen eerst worden ontgrond nadat deze wegen en voetpaden door de raad van de gemeenten Sittard-Geleen, Stein en Echt-Susteren aan de openbaarheid zijn onttrokken en de betreffende raadsbesluiten zijn goedgekeurd;

Het gestelde onder lid a en b – voor wat betreft de percelen of perceelsgedeelten, waarvoor op 13 mei 2003 (Ow-dossier 2324) aan Geo-control BV een ontgrondingsvergunning is verleend – is niet van toepassing op de winning van klei als bedoeld onder voorschrift 9.1 onder 1.1.c.

- 1.5 De houdster van de vergunning is verplicht zodanige voorzieningen te treffen dat de niet in eigendom toebehorende percelen respectievelijk perceelsgedeelten zullen worden ontsloten en dat zij goed bereikbaar blijven, alsmede dat de omrijafstand zo beperkt als mogelijk wordt gehouden, een en ander ten genoegen van Gedeputeerde Staten.

## **9.2 Bepalingen terzake van het stellen van zekerheid**

- 2.1 Met de ontgroning mag eerst worden begonnen nadat de houdster van de vergunning, ter verzekering van de juiste naleving van de aan deze vergunning verbonden voorschriften ten gunste van de provincie Limburg een bankgarantie heeft gesteld. Deze garantie dient als volgt te worden opgebouwd:

1 per 5 ha voor rivierverruiming in gebruik genomen terrein, een bedrag van € 100.000,-

Een eerste maal dient dit te gebeuren bij de aanvang van het werk. Eenmaal per jaar of op verzoek van de houdster van de vergunning zal een nieuwe opname en verrekening plaatsvinden. Verrekening geschiedt op basis van het gegeven van een (deel)oplevering op basis van het feit dat er geen grondwerken meer plaats dienen te vinden.

2 voor het ontgronden van de natte dekgrondberging, een bedrag van € 1.000.000,-

3 voor het maken van de invaart Julianakanaal/infrastructuur, een bedrag van € 2.000.000,-

4 voor de kleiwinning als bedoeld in voorschrift 9.1 onder 1.1.c, een bedrag van € 10.000,-

Met de bankgarantie zullen door de provincie Limburg, zo nodig en voor zoveel mogelijk, de kosten worden bestreden, welke voor rekening van de houdster van de vergunning behoren te komen.

Na beëindiging van de ontgroning en na (deel)oplevering van het terrein overeenkomstig de aan deze vergunning verbonden voorwaarden, zal de bankgarantie worden teruggegeven, eventueel verminderd met de kosten welke voor rekening van de vergunninghoudster behoren te komen.

- 2.2 Dit met uitzondering van een bedrag van € 100.000,- in verband met de nazorgverplichting. Dit bedrag wordt terugbetaald nadat deze nazorgperiode van 4 jaar is beëindigd en eventuele ongewenste nazakkingen ter plaatse van de dekgrondberging en/of eventuele ontwaterings- en/of afwateringsproblemen zijn hersteld.  
Deze garantie dient geldig te zijn totdat aan de verplichtingen voortvloeiende uit deze vergunning is voldaan.

Dit artikel is niet van toepassing op de winning van de klei als bedoeld onder voorschrift 9.1 onder 1.1.c.

### **9.3 Taakstellende voorschriften**

3.1 Alvorens met de ontgrondingswerkzaamheden wordt begonnen dienen door Gedeputeerde Staten te zijn goedgekeurd:

- a. het werkplan zoals bedoeld onder voorschrift 6;
  - b. het monitoringplan voor het betreffende cluster Nattenhoven Grevenbicht Koeweide Visserweert, als uitwerking van het algehele monitoringplan (DO-GM-PLA-0008) zoals dat bij de aanvraag is gevoegd. Voor wat betreft de effecten op de Vlaamse HR gebieden dient dit plan verder te worden verfijnd met een “VHR monitoringsplan” voor het bepalen van de grondwaterstandsveranderingen in bedoelde VHR gebieden als gevolg van het project Grensmaas. Het aanvullende VHR monitoringsplan dient een voorstel te omvatten van een aanvullende (peilbuizen)meetnetwerk en een voorstel voor de wijze en frequentie van waarnemen, analyseren en rapporteren van de grondwaterstandsveranderingen als gevolg van het Grensmaasproject. Wanneer onverhoopte negatieve effecten optreden dient de aanvraagster voorstellen te doen om aanvullende maatregelen te treffen. De vergunninghoudster dient te zorgen dat deze maatregelen na goedkeuring van Gedeputeerde Staten onmiddellijk worden uitgevoerd. Voor wat de waterstandsverhogingen door de dekgrondberging betreft, dient op de plaatsen zoals aangegeven in het plan van Witteveen en Bos (DO-GM-RAP-0007), namelijk in het Noordelijk deel van Holtum, bij het NedCar-fabrieksterrein, op het perceel in het noorden van Buchten en bij een woning tussen Papenhoven en Schipperskerk, de grondwaterstand wordt gemonitord.  
In elk geval zijn onderdeel van dit monitoringplan: de wijze van het monitoren van de grondwaterstanden in de omgeving van de dekgrondberging Trierveld, de Nederlandse en Vlaamse kwetsbare natuurgebieden alsmede voor mogelijke voor opbrengstderving gevoelige landbouwgronden en mogelijk gevoelige drinkwaterwinningen;
  - c. een rapportage over nulmetingen van de grondwaterstand;
  - d. een mitigatieplan en compensatieplan waarin staat omschreven op welke wijze de eventueel optredende negatieve gevolgen van de voorgenomen werkzaamheden op natuurgebieden, landbouwgebieden en bebouwing worden gemitigeerd en zonodig gecompenseerd;
  - e. een plan dat in overleg met Rijkswaterstaat op basis van het bij de aanvraag gevoegde plan DO-GM-PLA-0006 is opgesteld voor het monitoren van waterstandsverhogingen, stroomsnelheden en daarmee samenhangende erosie en sedimentatie, van zowel vóór, tijdens, als tot tenminste 2 jaar na uitvoering van de werkzaamheden;
  - f. een plan voor de te volgen werkwijze bij het tegengaan van de effecten van (rivier)waterstandsverhogingen tijdens de uitvoering. Hierin staat ook de te volgen werkwijze bij het verhogen van kades en het aanbrengen van zandzakken rondom niet beschermde bebouwing buiten de kades waarvan bekend is dat daar waterstandsverhogingen kunnen optreden. Dit plan dient te worden besproken met Rijkswaterstaat, waterschap Roer en Overmaas en de gemeenten Stein, Echt-Susteren en Sittard-Geleen;
  - g. een plan dan wel een regeling voor het beheer van de terreinen binnen het projectgebied volgens de doelstellingen van het Natuurgebiedsplan en het POL;
  - h. monitoringgegevens e.d. dienen jaarlijks aan ons te worden gerapporteerd waarbij in de rapportage een analyse en een evaluatie van de gegevens dienen te zijn opgenomen.
- Al deze maatregelen dienen na goedkeuring van ons College ook daadwerkelijk conform de plannen en tijdig te worden uitgevoerd. De genoemde plannen zijn in te dienen in 10-voud.

Met uitzondering van lid a is dit artikel niet van toepassing op de winning van de klei als bedoeld onder voorschrift 9.1 onder 1.1.c.

- 3.2 Voor aanvang van de graafwerkzaamheden, dient de houdster der vergunning daar waar graafwerkzaamheden uitgevoerd worden de vergunningsgrens in het terrein vast te leggen aan de hand van duidelijk zichtbare markeringen.

De markeringen dienen te zijn uitgezet aan de hand van kadastrale/uitzetgegevens in het Rijksdriehoekstelsel. De resultaten van de metingen dienen bij ieder werkplan als bedoeld in voorschrift 6, digitaal en analoog te worden aangeleverd.

Digitaal: digitaal als autocadtekening van release 14 of hoger op CD-Rom.

Analoog: analoog op kaart/tekening. Bovendien moeten worden meegeleverd de vergunningspunten (in x.y.z.-coördinaten) en de aanmetingsschetsen van de vaste punten waaraan de meting is vastgelegd.

De vergunningsgrensmarkeringen dienen in het veld herkenbaar te zijn aangebracht vóór aanvang van de ontgroning.

Deze markeringen dienen in stand te worden gehouden gedurende de looptijd van de ontgroning. Indien nodig moet er gebruik worden gemaakt van zichtbare hulpmarkeringen op die grensgedeelten waar gewerkt wordt.

- 3.3 De houdster van de vergunning is verplicht om jaarlijks vóór 1 maart aan Gedeputeerde Staten opgave te verstrekken van de in het voorafgaande jaar gewonnen en afgevoerde hoeveelheden oppervlaktedelfstoffen aan de hand van de door de provincie Limburg toe te sturen inventarisatieformulieren. Van de afgevoerde hoeveelheden dient de afzet nader aangegeven te worden. Tevens dienen daarbij gegevens verstrekt te worden over de voorraden oppervlaktedelfstoffen. Ten aanzien van alle hiervoor bedoelde aspecten dient onderscheid gemaakt te worden naar soort oppervlaktedelfstof (grof grind – grind – zand). De gegevens worden gebruikt voor het opstellen van provinciale inventarisaties.

- 3.4 Vervallen

#### **9.4 Voorschriften terzake van de uitvoering van de ontgroning**

- 4.1 De ontgroning en de dekgrondberging moeten worden uitgevoerd conform de belijningen en hoogtewaarden zoals aangegeven op de bij de aanvraag behorende tekeningen: bergingen: TE-NH-OVE-0075-1, TE-KW-OVE-1145-5; extra kleiwinning: TE-NH-OVE-1947-2; verplaatsen wielen en oude maasarm: HEEL14-27-2651; ligging dwarsprofielen: TE-NH-OVE-0047-1, **TE-GB-OVE-2039-1**, TE-KW-OVE-49-1 en TE-VW-0050-1; dwarsprofielen: TE-NH-DWA-0128-1, TE-NH-DWA-129-1, **TE-GB-DWA-0327-1**, TE-KW-DWA-134-1, TE-KW-DWA-135-1, TE-KW-DWA-136-1, TE-KW-DWA-137-1, TE-KW-DWA-138-1, TE-KW-DWA-139-1, TE-KW-DWA-140-1, TE-KW-DWA-141-1, TE-KW-DWA-142-1, TE-VW-DWA-143-1, TE-VW-DWA-144-2, TE-VW-DWA-145-2, TE-VW-DWA-146-1, TE-VW-DWA-147; de insteeklijnen van de ontgroning zoals aangegeven op de tekeningen TE-NH-OVE-0037-1, **TE-GB-OVE-0038-3**, TE-KW-OVE-1146-5 en TE-VW-OVE-0040-1.

Buiten de aangegeven profielen en grenzen mag niet worden gegraven.

- 4.2. Vervallen

- 4.3 Indien met betrekking tot vogels zich broedgevallen voordoen in het plangebied, dient een rustzone rondom het broedgeval aangehouden te worden, om te voorkomen dat nesten worden verstoord of vernietigd. Binnen de rustzone mogen gedurende het broedseizoen geen werkzaamheden worden uitgevoerd. Voor broedvogels van open vlaktes (weide- en akkervogels)



en roof-vogels geldt een rustzone van minimaal 50 meter, voor andere vogels geldt een rustzone van minimaal 20 meter.

- 4.4 De huidige ontsluiting mag pas worden verwijderd na realisering van vervangende voorzieningen en voorafgaande instemming van de wegbeheerder, zodat ten alle tijden een veilige en bereikbare ontsluiting van de woonkernen en eigendommen gegarandeerd blijft.

4.5 Vervallen

- 4.6 De te winnen oppervlakedelfstoffen moeten zo hoogwaardig mogelijk worden afgezet als klei voor de keramische industrie, grind en beton- en metselzand.

- 4.7 De winning van delfstoffen dient in evenredigheid ten opzichte van het vullen van de dekgrond-berging plaats te vinden.

Dit artikel is niet van toepassing op de winning van de klei als bedoeld onder voorschrift 9.1 onder 1.1.c.

4.8 Ambtshalve afwijking

Indien het ter realisering van het grondstoffenbeleid noodzakelijk is, kan ons College nadere (beperkende) voorschriften stellen m.b.t. kwalitatieve toepassingen van gewonnen oppervlakedelfstoffen. De houdster van de vergunning dient met deze nadere voorschriften in haar werkplannen rekening te houden.

Deze voorschriften zullen alleen worden opgelegd in situaties waarin sprake is van een belangrijke en onvoorziene inbreuk op het beleid en/of op de delfstoffenmarkt en nadat de gevolgen voor de bedrijfsvoering van de vergunninghoudster zijn onderzocht.

Indien andere oplossingen mogelijk zijn zullen deze eerst ter hand worden genomen.

Het stellen van nadere voorschriften als bedoeld zal geschieden middels een daartoe te nemen besluit.

Dit artikel is niet van toepassing op de winning van de klei als bedoeld onder voorschrift 9.1 onder 1.1.c.

4.9 Administratie

De houdster van de vergunning dient haar administratie zodanig in te richten dat hieruit de gewonnen hoeveelheden en de kwalitatieve afzet verifieerbaar is.

Op verzoek van de provincie dient de houdster van de vergunning deze gegevens te overleggen voorzien van een verklaring van een accountant.

- 4.10 Bij de verplaatsing van de wielen en de oude Maasarm, moeten de weg te vangen kleine watersalamanders, middelste groene kikkers, bruine kikkers en de gewone padden, verplaatst worden naar een ander geschikt biotoop. Dit dient plaats te vinden onder deskundige begeleiding van een ecoloog. Verder dient de houder van de vergunning twee weken voorafgaand aan de verplaatsing van de wielen en de oude Maasarm, de aanvangsdatum van de verplaatsing schriftelijk te melden aan ons college.

**9.5 Voorschriften inzake het plan van de eindtoestand en beheersplan**

5.1 Eindplan

Een gedetailleerd plan van de eindtoestand dient uiterlijk 1 jaar voor afronding van de ontgronding van de betreffende deellocatie bij Gedeputeerde Staten te zijn ingediend ter goedkeuring in 6-

voud. Dit plan dient een schaal te hebben van tenminste 1 : 2000. Uitgangspunt is realisering van de terreininrichting en het terreinbeheer zoals aangegeven respectievelijk beschreven op de tekeningen: TE-NH-OVE-0075-1, TE-KW-OVE-1145-5, TE-NH-OVE-0047-1, **TE-GB-OVE-2039-1**, TE-KW-OVE-49-1, TE-VW-OVE-0050-1, TE-NH-DWA-0128-1, TE-NH-DWA-129-1, **TE-GB-DWA-0327-1**, TE-KW-DWA-134-1, TE-KW-DWA-135-1, TE-KW-DWA-136-1, TE-KW-DWA-137-1, TE-KW-DWA-138-1, TE-KW-DWA-139-1, TE-KW-DWA-140-1, TE-KW-DWA-141-1, TE-KW-DWA-142-1, TE-VW-DWA-143-1, TE-VW-DWA-144-2, TE-VW-DWA-145-2, TE-VW-DWA-146-1, TE-VW-DWA-147-1, TE-NH-OVE-0037-1 en **TE-GB-DWA-038-3**, TE-KW-OVE-1146-5, TE-VW-OVE-0040-1 en TE-NH-OVE-0057-1, TE-KW-OVE-0059-1, TE-VW-OVE-0060-1, TE-NH-OVE-1947-2, HEEL14-27-2651 en in rapport DO-NGKV-RAP-0002 bij de aanvraag.

Een gedetailleerd plan van de eindtoestand dient te worden opgesteld in overleg met ons College, de gemeenten Stein, Sittard-Geleen en Echt-Susteren, de toekomstige eindbeheerder het Waterschap Roer en Overmaas en de rivierbeheerder voorzover diens belangen in het gebied aan de orde zijn. Van het goedgekeurde eindplan mag niet worden afgeweken.

## 5.2 Beheerplan

Na inrichting en oplevering dienen de terreinen te worden overgedragen aan de natuurbeherende instantie die daarvoor is aangewezen. De houdster van de vergunning dient gedurende de looptijd van de vergunning, maar uiterlijk 1 jaar voor afronding van de ontgroning van de betreffende deellocatie, een beheersregeling op te stellen, in overleg met de betrokken eindbeheerder(s) in te dienen, ter goedkeuring van Gedeputeerde Staten. Dit regeling dient te voorzien in een aanpak voor het integrale beheer door de betrokken beheersinstanties waarin is voorzien in de instandhouding van het gebied conform de doelstellingen van het plan volgens het POL en het Natuurgebiedsplan. Het natuurbeheer dient zodanig plaats te vinden dat het gewenste beschermingsniveau aan beide zijden van de Maas wordt behouden. In de regeling dient tevens te worden voorzien in de aanpak van zwerfvuil.

Gedurende de uitvoering van de werkzaamheden dient de vergunninghoudster de nog niet ontgronde, de reeds aangekochte onvergraven natuurgebieden en de reeds ontgronde terreinen te beheren met inachtneming van de in het POL opgenomen beleid rond het beheer. Hij dient hiertoe een (tijdelijk) beheersplan op te stellen en ter goedkeuring bij ons College in te dienen. In dit tijdelijke beheersplan dient daarnaast rekening te worden gehouden met de rivierbelangen, en dient te worden voorzien in de aanpak van zwerfvuil.

Dit artikel is niet van toepassing op de winning van de klei als bedoeld onder voorschrift 9.1 onder 1.1.c

## 9.6 Voorschriften inzake het werkplan

- 6.1. Voor aanvang van de ontgroning en vervolgens voor cluster Trierveld/Koeweide, iedere 2 jaren na goedkeuring van het voorgaande werkplan, dient een werkplan ter goedkeuring aan ons College te worden overgelegd, waarin dient te worden aangegeven:
  - 6.1.1 De volgorde van de ontgroning en de daarvoor noodzakelijke aanvullende werkzaamheden;
  - 6.1.2 De tijdvakken waarbinnen de diverse terreingedeelten zullen worden ontgraven en ingericht;
  - 6.1.3 Het te voeren beheer van de ter beschikking van vergunninghouder staande terreinen, gericht op het instandhouden en verhogen van de natuurwaarden. Dit met het oog op de te realiseren eindsituatie.
  - 6.1.4 De voorzieningen voor het zoveel mogelijk voorkomen van hinder voor de recreatie tijdens de uitvoering en het aanleggen en bewijzen van alternatieve routes;
  - 6.1.5 De vergunningsgrensmarkeringen van de plaatsen waar gegraven wordt, de recente toestand van de exploitatie, waaronder begrepen de hoogten en diepten in meter +/- NAP, gemeten op afstanden van 25 meter dan wel op de karakteristieke- en of knikpunten van de ontgroning alsmede van de eventueel aanwezige wateroppervlakken, gemeten dan wel gepeild op afstanden van 50 m. Uit de peilingen dient de onder- en bovenkant van de berging alsmede de dikte van de

afdeklaag herleid te worden. Een en ander dient te geschieden in de coördinaten van het Rijksdriehoeksstelsel;

- 6.1.6 De werkwijze van opbouw en afgraven van het gronddepot en tijdelijke waterkering;
- 6.1.7 De te volgen werkwijze bij de afrastering van het terrein;
- 6.1.8 Een overzicht van de in het afgelopen jaar, in het actuele jaar en in het eerstvolgende jaar, hoeveelheden te winnen specie en aan en af te voeren grond, de wijze van aanvoer, het soort materiaal, de herkomst ervan, de toepassing ervan in het projectgebied, en de relatie met de totale grondbalans.

De artikelen 9.6.6.1.3, 9.6.6.1.4, 9.6.6.1.6 en 9.6.6.1.7 zijn niet van toepassing op de winning van de klei als bedoeld onder voorschrift 9.1 onder 1.1.c.

- 6.2 Indien Gedeputeerde Staten aan het werkplan de goedkeuring onthouden, dan dient binnen een door Gedeputeerde Staten te bepalen termijn na ontvangst van het bericht van onthouding der goedkeuring, door de houdster van de vergunning een naar aanwijzing door Gedeputeerde Staten opgesteld plan ter goedkeuring te worden ingezonden.  
Van een goedgekeurd werkplan mag op geen enkele wijze worden afgeweken.  
Indien en voorzover geen werkplan aanwezig is, dient de houdster van de vergunning op aanwijzing van Gedeputeerde Staten te werken.
- 6.3 Het moment van aanvang van de ontgrondingswerkzaamheden in het werkplan dient te liggen nadat het POL Grensmaas onherroepelijk is vastgesteld.

## **9.7 Voorschriften inzake de veiligheid**

- 7.1 In de toegang naar het te ontgronden terrein moet, gedurende de duur van de vergunning, een deugdelijk hek aanwezig zijn, dat bij beëindiging van de dagelijkse werkzaamheden moet worden gesloten.
- 7.2 Het voor de ontgroning in gebruik genomen terrein dient, voor zover het terrein via land te betreden is, gedurende de duur van de vergunning door middel van een deugdelijke afrastering ontoegankelijk te worden gemaakt.
- 7.3 Het te ontgronden terrein dient met de nodige waarschuwingsborden met de duidelijke vermelding: "GEVAARLIJK TERREIN" opvallend te worden gemarkeerd.

Dit artikel is behoudens 7.3 niet van toepassing op de winning van de klei als bedoeld onder voorschrift 9.1 onder 1.1.c.