



## VOORWOORD

**Mijnheer de minister-president,  
Mevrouwen en heren ministers van de Vlaamse regering,  
Mevrouw, mijnheer,**

De twaalfjarige uitvoeringstermijn van het grinddecreet liep ten einde bij het afsluiten van het jaar 2005. De grindwinning in de provincie Limburg zou hiermee definitief gestopt zijn ware het niet dat de oorspronkelijk opgelegde einddatum opgeheven werd. Zonder nieuwe einddatum kunnen de nog achterstallige productiequota verder gerealiseerd worden tot uitputting ervan. Door het programmadecreet 2007 wordt ook de dan nog resterende grindvoorraad in de vergunde grindwinningsgebieden exploiteerbaar.

Om de toegewezen berggrindquota te kunnen ontginnen moeten bijkomende ontginningsterreinen verworven worden op basis van het GRUP 'berggrindontginning Kempens Plateau', waarvoor de POM-Limburg, als rechtsopvolger van de GOM-Limburg, een onteigeningsmachtiging verwierf.

Het globaal valleigrindquotum werd nagenoeg volledig gerealiseerd op 166 000 ton na. Van het toegekend berggrindquotum blijft nog ca. 2,1 miljoen ton als ontginningspotentieel.

De twee facetten van de herinrichting, afwerking en uitrusting van de grindontginningsgebieden zijn in volle uitvoering. Ca. 297 ha zijn nu afgewerkt. Het volledig heringericht grindwinningsgebied Heerenlaak te Maaseik werd feestelijk geopend.

De grindsector telt twintig bedrijven met tewerkgesteld personeel. De afbouw van de grindwinning leidde tot herstructureringen, waardoor tot nu toe honderd vijftig directe arbeidsplaatsen teloor gingen. Een sociaal plan is werkzaam.

De zoektocht naar relevante grindvervangers, die het volume van de Vlaamse gewestelijke grindproductie kunnen overnemen, is nog steeds een bekommernis van het onderzoekscomité. Echter het resultaat van de bereikte duurzame substitutie blijft beneden de verwachtingen.

Met het tweede wijzigingsdecreet van 15 juli 2005 werd een nieuw debat geopend. De grindproblematiek heeft niet te maken met een tekort aan delfstof. De Vlaamse regering opteerde voor het opzetten van een maatschappelijk overleg over de toekomst van de grindwinning in Limburg.

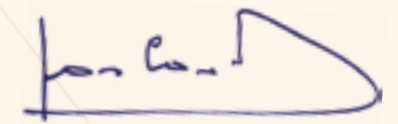
Daarvoor werd op vraag van de bevoegde minister in zeven sessies een ruim grindoverleg gepleegd met alle betrokken partijen.

De externe communicatie met actuele basisinformatie uit eerste hand is verzekerd met onze eigen goed bezochte informatiesite op het internet: [www.grind-limburg.be](http://www.grind-limburg.be).

Dit gebundeld voortgangsrapport over het werkjaar 2007 wordt voorgelegd aan de Vlaamse regering, het Vlaams parlement en tevens meegedeeld aan de Sociaal-Economische Raad van Vlaanderen en de Milieu- en Natuurraad van Vlaanderen.



Guido Willen  
voorzitter grindcomité



Jos Caerlens  
secretaris

# INHOUDSOPGAVE

Voorwoord.....	3
Inhoudsopgave.....	4

## I. De organisatie van de comités .....7

1 Samenstelling van de comités .....	7
1.1 Grindcomité .....	7
1.2 Herstructureringscomité.....	10
1.3 Sociaal comité .....	11
1.4 Onderzoekcomité.....	12
2 Wijziging van de samenstelling van de comités .....	13
3 Vergaderdata van de comités.....	13

## II. Werking van de comités ..... 15

1 Grindcomité.....	16
1.1 Wijziging grinddecreet.....	16
1.2 Onteigeningen en concessies .....	16
1.3 Geactualiseerde begroting.....	17
1.4 Toezicht op de naleving van de quota.....	18
1.4.1 Valleigrind.....	18
1.4.2 Berggrind.....	19
1.5 Globale productiequota en afbouw.....	19
1.6 Grindontginning en herinrichting.....	20
1.7 Beheer en onderhoud van heringerichte grindgebieden.....	20
1.8 www.grind-limburg.be .....	21
1.9 Documentenbeheer .....	22
1.10 Adviezen .....	22
1.11 Besluiten .....	22
2 Herstructureringscomité .....	23
2.1 Stedenbouwkundige vergunning afgeleverd aan het Herstructureringscomité .....	23
2.1.1 Maasweg – Kinrooi .....	23
2.1.2 Heerenlaak – Maaseik.....	23
2.1.3 Berggrinduitbreidingsgebied G1 – Maasmechelen .....	23
2.2 Waarborgstelsel en Overeenkomst tot Afwerking van de Grindwinningsgebieden .....	23
2.2.1 Overeenkomst tot Afwerking van de Grindwinningsgebieden van 17 februari 2003 .....	23
2.2.1.1 Amendement bij de Overeenkomst .....	23
2.2.1.2 Herziening van het Amendement bij de Overeenkomst .....	24
2.2.2 Opvolging van de Overeenkomst .....	24
2.2.2.1 Aanvaarding en oplevering .....	24
2.2.2.2 Semestriële herberekening van de bankwaarborg.....	25
2.2.2.3 Overdracht uitvoeringsrecht van de bouwvergunningen.....	25
2.3 Plan-MER voor de Geactualiseerde Structuurvisie Grindwinningsgebieden .....	25
2.4 Maaslands Agrarisch Centrum – Agropolis .....	26
2.5 Beheer en onderhoud van de grindwinningsgebieden.....	27
2.6 Herziening van de kostenramingen.....	27
2.7 Grindwinningsgebied Kleizone – Kinrooi .....	28
2.8 Grindwinningsgebied Boterakker – Maaseik .....	28
2.8.1 Werkplan zandwinning Vissenakker 2001-2011.....	28
2.9 Grindwinningsgebied Maasweg – Kinrooi .....	28
2.10 Grindwinningsgebied Heerenlaak – Maaseik.....	29
2.10.1 Bouw- en uitvoeringsdossier .....	29
2.10.2 Aanbesteding uitrusten (fase I-V) te Heerenlaak.....	30
2.10.3 Openingsreceptie .....	30
2.11 Grindwinningsgebied Bichterweerd-Meerheuvel – Dilsen-Stokkem .....	31
2.11.1 Opkweken zwarte populieren .....	31
2.11.2 Bouw- en uitvoeringsdossier: uitwerken uitzichtpunt.....	31
2.11.3 Gedenksteen .....	32
2.11.4 Periscopen .....	32
2.11.5 Beslissingsbevoegdheid van het comité versus vergunningsbeleid .....	32
2.12 Grindwinningsgebied Negenoord – Dilsen-Stokkem.....	33

2.12.1 Bouw- en uitvoeringsdossier .....	33
2.12.2 Voetgangersbrug .....	33
2.12.3 Periscopen .....	33
2.12.4 Wedstrijdofferteaanvraag voor de uitkijktorens .....	34
2.12.5 In- en uitlaatconstructie van nv De Scheepvaart.....	34
2.13 Grindwinningsgebied Mechelse Heide Noord – Maasmechelen.....	34
2.14 Grindwinningsgebied Mechelse Heide Zuid (groeve LBU) – Maasmechelen .....	34
2.15 Berggrinduitbreidingsgebieden G1 – Maasmechelen .....	35
2.16 Berggrinduitbreidingsgebieden G2 – Maasmechelen.....	35
2.17 Berggrinduitbreidingsgebieden G3 – Maasmechelen.....	35
2.17.1 Bouw- en uitvoeringsdossier .....	35
2.17.2 Werkplan ontgrinding G3.....	35
2.18 Communicatie over projecten naar de buitenwereld .....	35
2.19 Verstrekte adviezen.....	36
2.19.1 Advies bij milieuvergunningsaanvragen.....	36
2.19.2 Advies bij stedenbouwkundige aanvragen .....	37
2.19.3 Adviesaanvraag bij het kennisgevingsdossier van de project-MER van nv De Scheepvaart .....	37

3 Sociaal comité .....	39
3.1 Evaluatie beleidsplan .....	39
3.2 Sociaal begeleidingsplan .....	39
3.2.1 Bruggensioenen (luik 1) .....	39
3.2.2 Eenmalige afscheidspremie (luik 3) .....	40
3.2.3 Algemene afscheidspremie (luik 5) .....	40
3.3 Productiequota en tewerkstelling .....	40
3.4 Situatie ontginning productiequota .....	41

4 Onderzoekcomité.....	43
4.1 Substitutieoptie .....	43
4.1.1 Oproep tot projectvoorstellen .....	43
4.1.2 Zevende oproep.....	44
4.1.3 Projectvoorstellen en onderzoeksprojecten .....	44
4.1.4 Recyclage.....	45
4.2 Studieopdrachten .....	45
4.2.1 Gezondheidsimpact.....	45
4.2.2 Effectiviteit oproep tot projectvoorstellen.....	46

5 Het college van voorzitters .....	46
6 Het grindblad.....	47

## III. Logistieke ondersteuning grindcomité en subcomités.....49

1 Grindcel .....	49
2 Onteigeningen en concessies .....	50

## IV. Financiën .....53

1 Omslagsleutel .....	53
1.1 2007 .....	53
1.2 2008 .....	53
2 Heffingscoëfficiënt .....	53
2.1 2007 .....	54
2.2 2008 .....	54
3 Overzicht van de rekeningen – Jaarrekening Grindfonds .....	54
4 Overzicht 1994-2007 .....	55

V. bijlage 1 .....	58
bijlage 2 .....	59
bijlage 3 .....	60
bijlage 4 .....	68
bijlage 5 .....	69

# ORGANISATIE

## I. DE ORGANISATIE VAN DE COMITES

Het decreet van 14 juli 1993 tot oprichting van het Grindfonds en tot regeling van de grindwinning, genaamd het grinddecreet, richt het grindcomité op en binnen het grindcomité drie subcomités voor de verwezenlijking van zijn doelstellingen. Elk comité bezit rechtspersoonlijkheid. De organisatie van de comités wordt geregeld onder hoofdstuk II in de artikels 6 tot en met 12.

De voorzitters en leden van het grindcomité en de subcomités worden door de Vlaamse regering benoemd voor een termijn van zes jaar (grinddecreet, artikel 7, §1). De eerste mandaatperiode liep af op 31 december 1999 en de tweede mandaatperiode op 31 december 2005. Een derde mandaatperiode startte op 1 januari 2006. Alle mandaten nemen een einde op 31 december 2011.

Achternvijftig mandaten worden ingevuld door tweeënveertig verschillende personen.

### 1 | Samenstelling van de comités

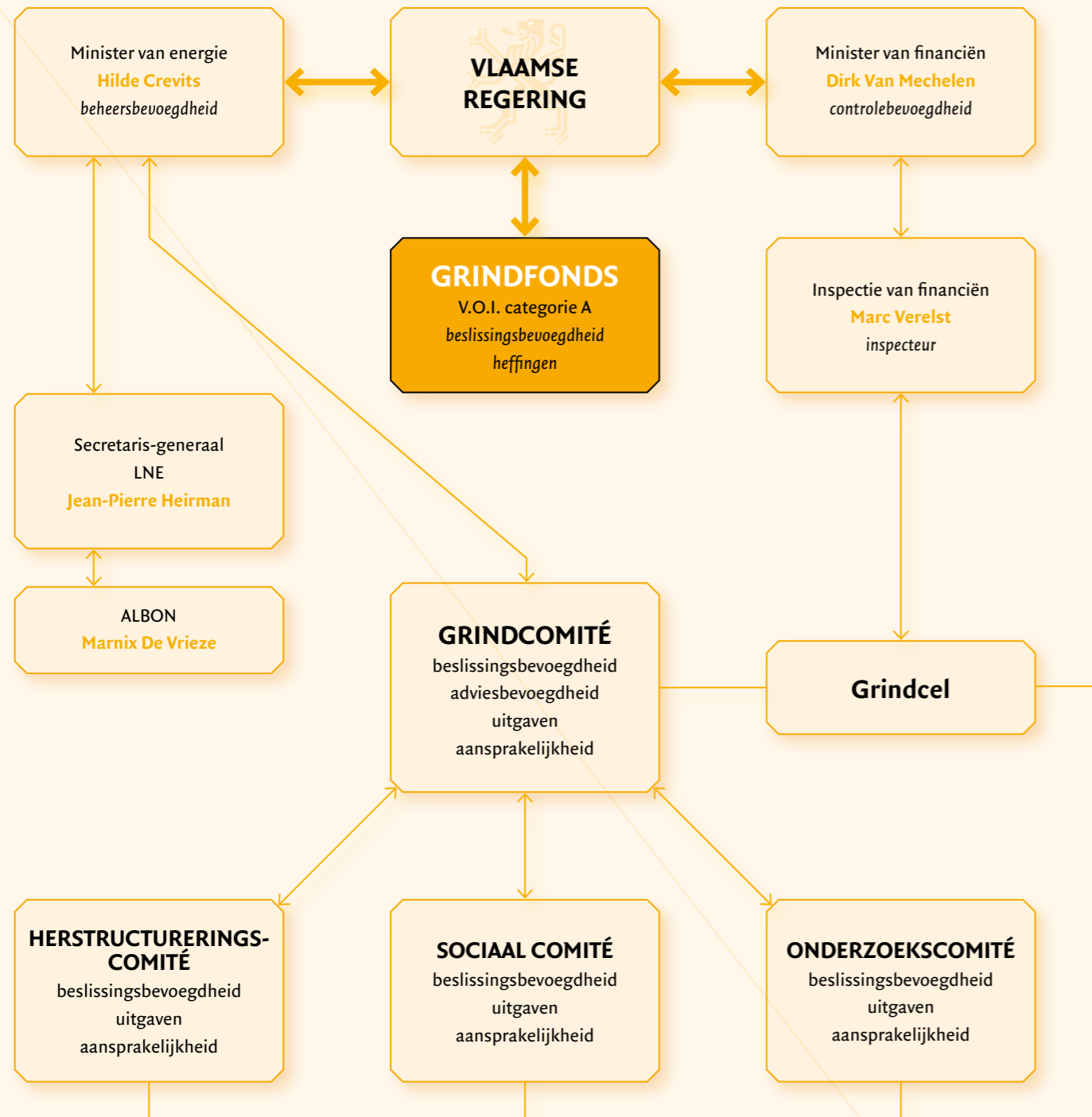
#### 1.1 | Grindcomité

Het grindcomité telt dertien stemgerechtigde en zeven raadgevende leden. Het aantal leden wordt aangepast als een gemeente het statuut van grindgemeente krijgt of verliest. De voorzitters van de subcomités wonen de vergadering bij met raadgevende stem indien zij geen deel uitmaken van het grindcomité.



# I. DE ORGANISATIE VAN DE COMITES

De Vlaamse minister bevoegd voor het Grindfonds, dhr. Kris Peeters, werd op 28 juni 2007 opgevolgd door mevr. Hilde Crevits.



BESLUITEN: "A" : advies  
"B" : beslissing

UITVOERBAARHEID – VASTLEGGING – BETEKENING

Leveren van goederen en diensten  
Aannemen en uitvoeren van werken

Gunning en uitvoering van opdrachten onder  
toepassing van de wet op de overheidsopdrachten van  
kracht vanaf 01 mei 1997

overeenkomst  
contract  
bestelling  
opdracht

Organogram Grindfonds, grindcomité en subcomités



GRINDBLAD

De huidige samenstelling van het grindcomité is:

## Stemgerechtigde leden

- De voorzitter van het grindcomité  
dhr. Guido Willen
- Namens de POM-Limburg  
dhr. Wim Terwingen (tot 20.02.07 †)  
dhr. Marc Vandeput (vanaf 25.06.07)
- Namens de IML cvba  
–
- Namens de SERV (werknemers)  
dhr. Justin Daerden | dhr. Bart Henckaerts
- Namens de SERV (werkgevers)  
dhr. Luc Severijns | dhr. Guillaume De Raedt
- Namens de SERV (landbouw)  
dhr. Peter Bruggen
- Namens de gemeente Kinrooi  
mevr. Carine Op 'T Roodt
- Namens de gemeente Dilsen-Stokkem  
dhr. Antoine Swennen (tot 24.06.07)  
mevr. Lydia Peeters (vanaf 25.06.07)
- Namens de gemeente Maaseik  
mevr. Lutgarde Ruttens (tot 24.06.07)  
dhr. Gerard Ignoul (vanaf 25.06.07)
- Namens de gemeente Maasmechelen  
dhr. André Kenzeler (tot 24.06.07)  
mevr. Euy Kenzeler (vanaf 25.06.07)
- Namens de MiNa-raad (leefmilieu en natuur)  
mevr. Francine Thewissen

## Raadgevende leden

- Namens de Administratie Ruimtelijke Ordening, Vlaanderen  
dhr. Ivo Palmers
- Namens de Vlaamse Landmaatschappij  
dhr. Wim Vandenrijt
- Namens het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek  
dhr. Kris Van Looy
- Namens het departement Leefmilieu, Natuur en Energie  
ALBON, Dienst Natuurlijke Rijkdommen  
dhr. Eddy Leenders
- De voorzitter van het herstructureringscomité  
dhr. Albert Willen
- De voorzitter van het onderzoekscomé  
dhr. Jean-Claude Van Rode
- De voorzitter van het sociaal comité  
dhr. Justin Daerden



# I. DE ORGANISATIE VAN DE COMITES

## 1.2 | Herstructureringscomité

Het herstructureringscomité heeft negen stemgerechtigde en tien raadgevende leden:

### Stemgerechtigde leden

- De voorzitter van het herstructureringscomité  
*dhr. Albert Willen*
- Namens de IML cvba  
—
- Namens de SERV (landbouw)  
*dhr. Peter Bruggen*
- Namens de gemeente Kinrooi  
*mevr. Carine Op 'T Roodt*
- Namens de gemeente Dilsen-Stokkem  
*dhr. Hubert Ramakers (tot 24.06.07)*  
*mevr. Ingrid Erlingen (vanaf 25.06.07)*
- Namens de gemeente Maaseik  
*dhr. Ghislain Vermassen (tot 24.06.07)*  
*dhr. Marcel Raets (vanaf 25.06.07)*
- Namens de gemeente Maasmechelen  
*mevr. Christel De Cuyper (tot 24.06.07)*  
*mevr. Evy Kenzeler (vanaf 25.06.07)*
- Namens de MiNa-raad (leefmilieu en natuur)  
*dhr. Ignace Schops | dhr. Johan Van Den Bosch*

### Raadgevende leden

- Namens de Administratie Ruimtelijke Ordening, Vlaanderen  
*mevr. Bertien Buntinx*
- Namens de Vlaamse Landmaatschappij  
*dhr. Wim Vandenrijt*
- Namens het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek  
*dhr. Kris Van Looy*
- Namens het departement Leefmilieu, Natuur en Energie ALBON, Dienst Natuurlijke Rijkdommen  
*dhr. Eddy Leenders*
- Namens het departement Leefmilieu, Natuur en Energie  
*dhr. David Stevens*
- Namens de werkgevers  
*dhr. Willem Duijnste | dhr. Franck Liebens*
- Namens de werknemers  
*dhr. Bart Henckaerts | dhr. Roger Peeters*
- Namens de v.z.w. Toerisme Limburg  
*dhr. Sylvain Sleypen*

## 1.3 | Sociaal comité

Het sociaal comité is samengesteld uit de voorzitter, zes stemgerechtigde leden en één raadgevend lid:

### Stemgerechtigde leden

- De voorzitter van het sociaal comité  
*dhr. Justin Daerden*
- Namens de werkgevers paritair subcomité grind- en zandgroeven  
*dhr. Luk Arrazola de Oñate | mevr. Myriam Eygemans | dhr. Frans Louwers*
- Namens de werknemers paritair subcomité grind- en zandgroeven  
*mevr. Enid Crevits | dhr. Bart Henckaerts | dhr. Roger Peeters*

### Raadgevend lid

- Namens de VDAB  
*dhr. Ludo Rутten*

### Waarnemende leden

Volgende personen werden door het sociaal comité geco-opteerd als adviserende leden:

- De voorzitter van het gewestelijk paritair subcomité grind- en zandgroeven  
*dhr. Roger van den Heule*
- Namens het Fonds voor Bestaanszekerheid  
*dhr. Patrick Ketelslegers*
- Namens de werkgevers paritair subcomité grind- en zandgroeven  
*dhr. Guy Goossens*



## 1.4 | Onderzoekscomité

Het onderzoekscomité is samengesteld uit de voorzitter, negen stemgerechtigde leden en één lid met raadgevende stem:

### Stemgerechtigde leden

- De voorzitter van het onderzoekscomité  
*dhr. Jean-Claude Van Rode*
- Namens de Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek  
*mevr. Mieke Quaghebeur*
- Namens het Opzoekingscentrum voor de Wegenbouw  
*dhr. Luc De Bock*
- Namens de Vlaamse Confederatie Bouw  
*dhr. Marc Dillen*
- Namens de werkgevers paritair subcomité grind- en zandgroeven  
*dhr. Jos Govaerts*
- Namens de werknemers paritair subcomité grind- en zandgroeven  
*dhr. Justin Daerden*
- Namens de MiNa-raad (leefmilieu en natuur)  
*dhr. René Thewissen | dhr. Jos Gorssen*
- Namens het instituut voor de aanmoediging van Innovatie door Wetenschap en Technologie in Vlaanderen  
*mevr. Kathleen Goris*
- Namens het Wetenschappelijk en Technisch Centrum voor het Bouwbedrijf  
*dhr. Johan Van Dessel*

### Raadgevend lid

- Namens het departement Leefmilieu, Natuur en Energie ALBON, Dienst Natuurlijke Rijkdommen  
*mevr. Elke Trimpeneers*



## 2 | Wijziging van de samenstelling van de comités

In het voorbije werkjaar werden naar aanleiding van de gemeenteraadverkiezingen wijzigingen aangebracht in de samenstelling van het grindcomité en het herstructureringscomité.

Bij ministerieel besluit van 1 juni 2007 (B.S. 25 juni 2007) werd:

- dhr. Wim Terwingen (20.02.07 †) opgevolgd door dhr. Marc Vandeput als stemgerechtigd lid in het grindcomité met ingang van 25 juni 2007
- dhr. Antoine Swennen opgevolgd door mevr. Lydia Peeters als stemgerechtigd lid in het grindcomité met ingang van 25 juni 2007
- mevr. Lutgarde Ruttens opgevolgd door dhr. Gerard Ignoul als stemgerechtigd lid van het grindcomité met ingang van 25 juni 2007
- dhr. André Kenzeler opgevolgd door mevr. Evy Kenzeler als stemgerechtigd lid in het grindcomité met ingang van 25 juni 2007
- dhr. Hubert Ramakers opgevolgd door mevr. Ingrid Erlingen als stemgerechtigd lid in het herstructureringscomité met ingang van 25 juni 2007
- dhr. Ghislain Vermassen opgevolgd door dhr. Marcel Raets als stemgerechtigd lid in het herstructureringscomité met ingang van 25 juni 2007
- mevr. Christel De Cuyper opgevolgd door mevr. Evy Kenzeler als stemgerechtigd lid in het herstructureringscomité van 25 juni 2007

## 3 | Vergaderdata van de comités

De vier comités tezamen hadden 35 vergaderingen waarvoor 272 keer een presentiegeld werd uitgekeerd voor een totaal bedrag van € 39 579. De verslaggeving beslaat 219 pagina's exclusief nota's en andere documenten.

Data van de vergaderingen van het grindcomité en de subcomités in het werkjaar 2007:

Maand	Grindcomité	Herstructureringscomité	Sociaal Comité	Onderzoekscomité
01	–	8	–	15
02	1	5	5	12
03	1	–	15	5 + 26
04	5	2	26	–
05	3	7	–	9
06	7	4	12	11
07	–	2	–	2
08	–	–	–	27
09	6	3	13	–
10	4	1	30	8
11	–	5	–	26
12	5	3	11	–
<b>Totaal</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>10</b>

## II. WERKING VAN DE COMITES

De Vlaamse regering stippelde een grindbeleid uit voor het Limburgse Maasland. Dit grindbeleid werd vertaald in het grinddecreet van 14 juli 1993, nadien gewijzigd bij decreet van 6 juli 2001 en 15 juli 2005.

Het decreet van 22 december 2006 houdende bepalingen tot begeleiding van de begroting 2007 (programmadedcreet 2007), gepubliceerd op 29 december 2006, wijzigt in zijn hoofdstuk IX enkele artikels van het grinddecreet.

In het kader van zuinig ruimtegebruik en de uitvoering van het principe van optimale ontginning kunnen bijkomende hoeveelheden grind in de vergunde grindwinningsgebieden ontgonnen worden. Ook deze grindtonnen zijn onderworpen aan de grindheffing.

Vier comités (het grindcomité en drie subcomités) met elk een vastomlijnde opdracht geven uitvoering aan de doelstellingen van deze decreten.

*Het decreet van 14 juli 1993 tot oprichting van het Grindfonds en tot regeling van de grindwinning stelt een bijzonder begrotingsfonds in voor de financiering en uitvoering van een aantal aspecten van het beleid inzake grindwinning in Limburg. Het betreft de beleidsmaatregelen die nodig zijn onder meer met:*

- het oog op het behoud en herstel van het ruimtelijk en ecologisch patrimonium;
- de omschakeling van de ontginningsgebieden en de bij de ontginning betrokken streek;
- de sociale begeleiding bij de omschakeling en herstructurering van de ontgrindingsbedrijven;
- het onderzoek naar alternatieve materialen voor grind in diverse toepassingen.

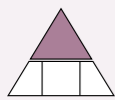
*Het grinddecreet beoogt een in ruimtelijk en ecologisch opzicht evenwichtige grindwinning in Limburg en voorziet daarom in de afbouw van de grindwinning tegen 1 januari 2006.*

Per 31 december 2007, dertien jaar na de effectieve inwerkingtreding van het grinddecreet in 1995, werden in totaal honderd vijftien dossiers voorgelegd aan de Vlaamse minister bevoegd voor Economie of de Vlaamse minister bevoegd voor Energie, waarvan negen in het afgelopen verslagjaar (bijlage 1). Twee dossiers zijn nog in behandeling.

Van de vóór 2007 voorgelegde en nog niet volledig afgehandelde aanvragen werden in 2007 nog zes dossiers goedgekeurd.







## 1 | Grindcomité

Het grindcomité heeft naast een aantal beheers- en bestuursopdrachten, zoals:

- de coördinatie van de activiteiten van de subcomités;
- het toezicht op de naleving van de productiequota;
- de ontwikkeling en voortdurende actualisering van een globaal beleidsplan;
- het sluiten van een samenwerkingsprotocol met de I.M.L.;
- het beslissen over de verdeling van wegens overmacht niet gebruikte gedeelten van quota over de resterende tweejaarlijkse periodes,

ook een adviserende taak, nl.:

- het adviseren over het beheer van het Grindfonds;
- het verlenen van advies aan de Vlaamse regering bij de beslissingen van de subcomités;
- het adviseren over de financiering inzake de subcomités;
- het bindend adviseren aan de GOM over de voorwaarden voor verwerving door aankoop of onteigening van gronden in de nieuwe grindwinningsgebieden;
- het adviseren over de overmacht omtrent niet gebruikte gedeelten van productiequota.

In de loop van 2007 vonden er acht vergaderingen van het grindcomité plaats, waarin tien effectieve dossiers behandeld werden, negen werden ook overgemaakt aan de Vlaamse regering, het Grindfonds of de POM-Limburg<sup>1</sup> (bijlage 1). Twaalf dossiers werden goedgekeurd door de minister in het afgelopen werkjaar, waaronder zes dossiers die in 2006 werden ingestuurd. Een dossier uit 2006 werd door de betrokken instantie ingetrokken en een dossier werd in 2007 afgewezen.

### 1.1 | Wijziging grinddecreet

Het decreet van 6 juli 2001 tot wijziging van het grinddecreet van 14 juli 1993, gepubliceerd in het staatsblad van 11 augustus 2001, voegt o.a. artikel 15bis in voor de vervanging van een gedeelte van de grindheffing door een waarborgsysteem. Hierdoor wordt een efficiënter systeem mogelijk voor de herinrichting van de grindwinningsgebieden waarbij het afwerken ervan wordt overgenomen door de sector. Een herschikking van de reeds geïnde grindheffing was hiervoor noodzakelijk tussen het Grindfonds en het nieuw opgerichte Sectorfonds.

Het decreet van 15 juli 2005 tot wijziging van het grinddecreet van 14 juli 1993, gepubliceerd in het Belgisch Staatsblad van 16 augustus 2005, heft de einddatum van de grindwinning in Limburg op. Door vertragingen in het verwerven van de nieuwe gebieden en in de vergunningverlening voor de exploitatie liepen de quotumhouders ook vertraging op in de effectieve ontginning van de toegekende productiequota. De ontginning kan daardoor verder gezet worden tot uitputting van deze quota.

Het decreet van 22 december 2006 houdende bepalingen tot begeleiding

van de begroting 2007 (*programmadecreet 2007*), gepubliceerd op 29 december 2006, wijzigt in zijn hoofdstuk IX enkele artikels van het grinddecreet.

In het kader van zuinig ruimtegebruik en de uitvoering van het principe van optimale ontginning kunnen bijkomende hoeveelheden grind in de vergunde grindwinningsgebieden ontgonnen worden. Ook deze grindtonnen zijn onderworpen aan de grindheffing.

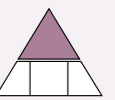
### 1.2 | Onteigeningen en concessies

In 2007 gebruikte de POM haar onteigeningsmachtigingen die haar in het kader van het Gewestelijk Ruimtelijk Uitvoeringsplan “Berggrindontginning Kempisch Plateau” werden verleend in 2005 en 2006. De POM werd titularis van deze onteigeningsmachtigingen ingevolge het rechtsopvolgingsbesluit dat stelt dat alle aan de GOM-Limburg verleende machtigingen overgaan op de POM-Limburg.

De GOM (met als rechtsopvolger de POM) is al sinds het begin van de jaren tachtig eigenaar en concessieverlener van het berggrindwinningsgebied ‘Mechelse Heide’ te Maasmechelen (ca. 260 ha). Om de toegewezen berggrindquota te realiseren waren bijkomende ontginningsterreinen nodig. Die bijkomende terreinen werden ingetekend in de onmiddellijke nabijheid van de huidige POM-eigendommen die reeds sinds het begin van de jaren tachtig werden uitgebaat door de Limburgse Berggrind Uitbating nv. Met het oog



## II. WERKING VAN DE COMITES



op de realisatie van die doelstelling ging de POM in 2007 in het kader van de concessieverrichtingen met de rechthebbende grindexploitanten over tot de minnelijke of gerechtelijke aanwending van de onteigeningsmachtiging.

Begin 2008 lopen er nog enkele onderhandelingen over de laatste percelen in de drie zones van het nieuw vastgelegde ontginningsgebied (G1, G2 en G3 met een totale grootte van ca. 75 ha).

De nieuw vastgelegde ontginningszones in berggrindwinningsgebied hebben betrekking op de realisatie van het laatste luik van het quotascenario zoals dat in 1993 in het Grinddecreet werd ingevoerd. De ontginning van valleigrindwinningsgebieden onder dit quotascenario is veel vroeger uitgevoerd geworden zodat die ontginningen nu quasi voltooid zijn en de herstructureringen lopen. In het gebied Meerheuvel (70 ha) te Dilsen-Stokkem kan eind 2007 gedacht worden aan een afsluiting van de verrichtingen met de concessiehouders en aan een overdracht van de zone aan de V.M.W., waarover de GOM destijds reeds een contract afsloot met de V.M.W.. In september 2007 is onder bepaalde voorwaarden toegezegd aan de gemeente Kinrooi dat deze laatste het gebied Boterakker (122 ha) kan overnemen van de POM-Limburg. De gemeente zou dit doen met het oog op de realisatie van de plannen die zij heeft met het ruimere omliggende gebied in de uiterwaarden van de Maas.

### 1.3 | Geactualiseerde begroting

In het kader van het grinddecreet wordt jaarlijks een begroting met meerjarenplan per subcomité opgesteld. Ieder (sub)comité heeft zijn eigen rekening (cf. *jaarverslagen*). Om de omslagsleutel 2008 (artikel 5) en de heffingscoëfficiënt 2008 (artikel 15, § 5) te bepalen is het nodig dat een geactualiseerde begroting wordt opgesteld door elk comité.

Nadat elk comité zijn uitgavenbegroting 2007 goedkeurde, werd een geconsolideerde begroting met een meerjarenplan 2007-2024 opgemaakt. De inkomsten situeren zich in de periode 2007 t.e.m. 2009. De uitgaven worden begroot tot het jaar 2024. Dit is immers het tijdstip waarop de betalingen van het sociaal comité onder de brugpensioenregeling voor

min 52 jarigen kunnen stoppen. Voor het grindcomité loopt de meerjarenplanning tot 2012; voor het herstructurerings- en het onderzoekscomité loopt de meerjarenplanning tot 2011.

Uit de meerjarenplanning van de onderscheiden comités blijkt voor ieder comité een geraamde, onbestemde reserve te bestaan. Voor het Grindfonds zou dit in 2024 een geraamde, onbestemde reserve van ca. € 6,4 miljoen opleveren.

Het grindcomité acht het logisch en rechtvaardig dat er een politieke uitspraak zou komen over hetgeen gaat gebeuren met een eventueel overbudget bij afsluiting van de rekeningen. Minister Peeters, bevoegd voor het Grindfonds in 2005, heeft de sector laten verstaan dat hij zich inzake de eindsaldi niet kan uitspreken. Vermits de aanwending van eventuele eindsaldi toch decretale aanpassingen vergt, leek het minister Peeters best om de bestemming van eventuele eindsaldi mee voorwerp te laten uitmaken van de discussie rond eventuele decreetaanpassingen.

Het grindcomité, in vergadering van 6 september 2007, keurde de geactualiseerde begroting 2007-2024 van het grindcomité en zijn subcomités goed.

#### Heffingscoëfficiënt 2008

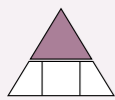
Gebaseerd op de begroting 2007-2024 adviseerde het grindcomité op 6 september 2007 een afwijking van artikel 15, § 5 van het grinddecreet toe te staan om conform de geest van het decreet, aangezien er geen decretale bestemming is voor een begrotingsoverschot dat oploopt tot € 6,4 miljoen, een evenwicht tussen uitgaven en inkomsten na te streven. Het Grindfonds is immers zelfbedruipend. Concreet stelt het grindcomité dan ook voor om de heffingscoëfficiënt 2008 terug te brengen tot 1, waarbij het Grindfonds niettemin afsluit met een ruim begrotingsoverschot, exclusief nog bijkomende middelen uit de grindheffing.

#### Omslagsleutel 2008

Voortgaand op dezelfde begroting adviseerde het grindcomité op 6 september 2007 voor het begrotingsjaar 2008 het behoud van de omslagsleutel 2007 zoals opgenomen in het besluit van de Vlaamse regering van 30 maart 2007.

Het batig saldo voor ieder comité afzonderlijk leidt uiteindelijk tot een begrotingsoverschot voor het Grindfonds. In die situatie bestaat geen aanleiding om voor de aanwendingen door de comités op hun respectievelijke werkingsterreinen de omslagsleutel Grindfonds te wijzigen voor het volgende begrotingsjaar.

<sup>1</sup> De Provinciale Ontwikkelingsmaatschappij Limburg is rechtsopvolger van de Gewestelijke Ontwikkelingsmaatschappij Limburg (B.V.R. 7 juli 2006, B.S. 18 oktober 2006).



## 1.4 | Toezicht op de naleving van de quota

Artikel 9, 4° van het grinddecreet bepaalt dat het grindcomité een algemeen toezicht houdt op de naleving van de productiequota. Voor dit toezicht maakt het grindcomité gebruik van gegevens en vaststellingen ter beschikking gesteld door de hiervoor bevoegde ambtenaren, zoals bepaald in artikel 23 van het grinddecreet.

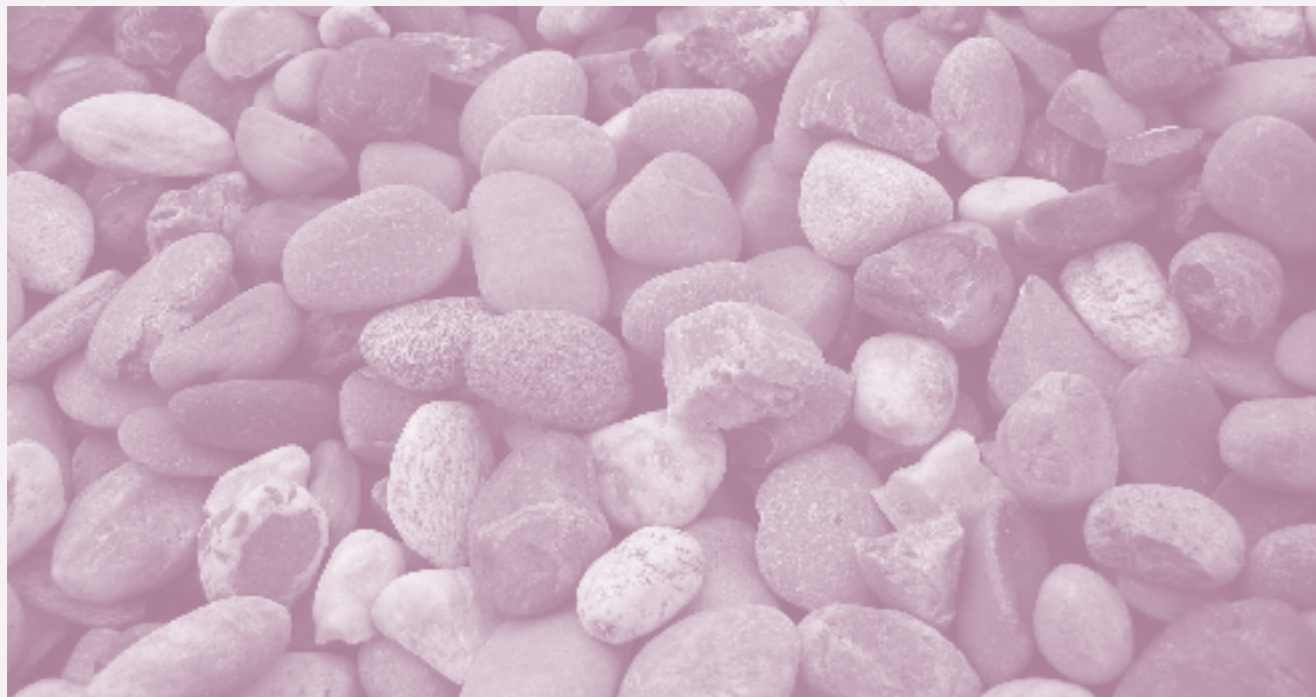
Volgens artikel 16, §3 kan een houder van de nodige vergunningen voor de exploitatie van grind het hem toegewezen productiequotum geheel of ten dele overdragen aan of samenvoegen met een andere houder. Deze overdracht of samenvoeging moet op straffe van nietigheid binnen de vijf werkdagen met het geëigend formulier worden gemeld bij het grindcomité (uitvoeringsbesluit van 27 september 2002, artikel 15, §2 & 3).

In 2007 heeft het grindcomité kennis genomen van twee meldingen van bedrijven inzake de overdracht of herschikking van de quota. Het overzicht van de quotaoverdrachten gemeld in 2007 wordt weergegeven in bijlage 2<sup>1</sup>.

Met het oog op de toepassing van het Sociaal Plan van het sociaal comité, meer bepaald luik 3 B, evalueerde het grindcomité, bij het beschikbaar komen van de gegevens over de grindheffing van het eerste semester 2007, de stand in de realisatie van de toegekende productiequota.

Het grindcomité besliste voor vier valleigrindexploitanten Bex nv, De Cup nv, Maasland nv en Dranaco nv en drie berggrindexploitanten Bormans S., K.G.M. nv in faling en SCR-Sibelco nv een vaststelling te doen van het beëindigen van elke activiteit van grindwinning binnen het wetgevend

<sup>1</sup> Overdrachtmeldingen van vóór 2007: zie eerdere jaarverslagen van het Grindcomité



kader van het grinddecreet. In voorkomend geval kan het sociaal comité voor de betreffende dossiers gesteund op het Sociaal Plan hiermee voortaan een toetsing doen.

Door het Programmadecreet 2007 van 22 december 2006, artikels 43 en 44, kunnen in het kader van zuinig ruimtegebruik en de uitvoering van het principe van optimale ontginning nog bijkomende hoeveelheden grind in de vergunde grindwinningsgebieden ontgonnen worden. Ook deze grindtonnen zijn onderworpen aan de grindheffing.

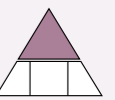
### 1.4.1 | Valleigrind

In de Maasvallei werden de Boterakker en de Meerheuvel als nieuwe grindwinningsgebieden aangeduid. De overige exploitaties (gemengde gebieden) Heerenlaak te Maaseik en Negenoord te Dilsen-Stokkem zijn uitgeput. De grindreserve onder het werkplateau van de was-, zeef- en breekinstallatie van Gralex wordt momenteel, na ontmanteling van de verwerkingsinstallatie nog ontgonnen. De tout venant wordt afgevoerd.

Ook in de Boterakker wordt vanuit de Meerheuvel tout venant per as aangevoerd en gestort aan het front van een baggercombinatie voor verwerking.

Van de elf quotumhouders zijn er nog vijf effectief betrokken bij de ontginning. De overige droegen hun quota over of realiseerden hun toegewezen quota.

## II. WERKING VAN DE COMITES



2006		
Gerealiseerd		Achterstand
Quotum	Exces	
3 768 801		1 790 453
67,8 %		32,2 %
2007		
Gerealiseerd		Achterstand
Quotum	Exces	
1 624 891	714 232	165 562
90,8 %		9,2 %
Overdraagbaar **		
Quotum		
		165 562

\*\* De hoeveelheid die niet ontgonnen en afgevoerd werd vóór 2006 en die erkend werd als achterstallig om redenen van overmacht.

### 1.4.2 | Berggrind

Op het Kempisch Plateau bevinden zich twee naburige groeves: Mechelse Heide Zuid en Noord. De ontginning van beide groeves is beëindigd. De verschillende verwerkingsinstallaties worden wel nog gebruikt voor de tout venant afkomstig uit andere grindgroeves.

Door het GRUP 'Berggrindontginning Kempens Plateau' vastgesteld op 15 juli 2005 zijn de berggroeves uitgebreid met drie uitbreidingszones: G1 aan de zuidkant en G3 aan de oostzijde van Mechelse Heide Zuid, G2 ten noorden van Mechelse Heide Noord.

2006		
Gerealiseerd		Achterstand
Quotum	Exces	
1 976 948	555 671	4 092 018
32,6 %		67,4 %
2007		
Gerealiseerd		Achterstand
Quotum	Exces	
1 993 414	527 604	2 089 604
48,7 %		51,3 %
Overdraagbaar **		
Quotum		
		2 098 604

\*\* De hoeveelheid die niet ontgonnen en afgevoerd werd vóór 2006 en die erkend werd als achterstallig om redenen van overmacht.



Van de zes quotumhouders zijn er nog vier effectief betrokken bij de ontginning, maar een daarvan besteedt zijn exploitatie uit aan een andere, al of niet met quotumoverdracht. Per einde 2006 hadden drie quotumhouders de hen toegewezen productiequota reeds volledig uitgeput.

Samenvattend voor de hele sector zien we dat in 2007 ca. 4,9 miljoen ton ontgonnen en afgevoerd werd inclusief de excestonnen. Dit is nog 77 % van vorig jaar.

Het decreet van 15 juli 2005 tot wijziging van het grinddecreet beperkt de grindwinning tot de productiequota en bepaalt dat het grindcomité beslist over de nog toegelaten productieperiode na 2005. De grindproductie is nu verondersteld tot en met 31 december 2009.

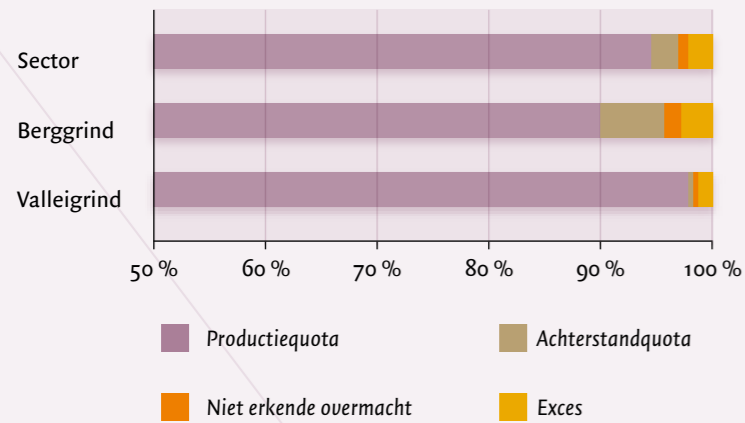
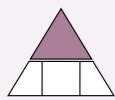
## 1.5 | Globale productiequota en afbouw

In de vallei werden effectief ca. 54,1 miljoen ton productiequota ontgonnen en afgevoerd, d.i. 90,9 % van de toegekende 59,5 miljoen ton. M.a.w. er is op het einde van de oorspronkelijke uitvoeringstermijn van het grinddecreet, 31 december 2005, een achterstand van ca. 5,4 miljoen ton.

Op de berg zijn ca. 34,6 miljoen quotumton gerealiseerd. Met 83,4 % realisatie van de toegekende productiequota bedraagt de opgelopen achterstand hier ca. 6,9 miljoen ton, te verminderen met niet erkende overmacht.

Sindsdien is de realisatie van de toegekende productiequota verder gegaan overeenkomstig het wijzigingsdecreet van 15 juli 2005.

In de vallei werd een achterstand van 5 393 692 quotumton weggewerkt; blijft een saldo van 165 562 quotumton. Op de berg werd een inhaalbeweging van 3 970 362 quotumton gerealiseerd met nog een saldo van 2 098 604 quotumton.



Voor de hoeveelheden grind in de vergunde grindwinningsgebieden in het kader van zuinig ruimtegebruik en de uitvoering van het principe van optimale ontginning bereikte het valleigrind een hoeveelheid van 714 232 ton en het berggrind een productie van 1 083 275 ton.

### 1.6 | Grindontginning en herinrichting

De voortgang van de grindontginning en de stand van zaken in de herinrichting van de grindwinningsgebieden worden tweemaal per jaar opge maakt en samenvattend weergegeven (zie tabel hier onder).

In het derde kwartaal krijgen de leden van alle comités de gelegenheid om op het terrein zelf zich te laten voorlichten en ter plekke vast te stel-

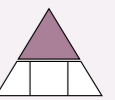


len wat de realisaties en problemen zijn. Zo vergewisten zich op 28 september 2007 onder begeleiding een twintigtal leden over de toestand in de groeven van Mechelse Heide, Meerheuvel/Bichterweert, Kleizone, Boterakker en Heerenlaak. Aansluitend werd het volledig afgewerkt en uitgerust gebied Heerenlaak feestelijk geopend.

### 1.7 | Beheer en onderhoud van heringerichte grindgebieden

Het herstructureringscomité staat er voor in dat de ontgonnen grindgebieden afgewerkt en uitgerust worden. Het onderhoud van heringerichte gebieden

## II. WERKING VAN DE COMITES



is hierbij ook financieel ingedeekt voor twee tot drie jaren na de voorlopige oplevering.

Op vraag van de sector initieerde het grindcomité een onderzoek naar de eigendomsituatie van de verschillende gebieden. Het opstellen van een inventaris bleek echter geen sinecure te zijn gelet op bijv. de situatie van de IML in vereffening als eigenaar van een aantal percelen. Uiteindelijk stelde de sector voor, daar de grindexploitanten ook veel van de percelen bezitten, de inventaris zo volledig mogelijk samen te stellen.

### 1.8 | [www.grind-limburg.be](http://www.grind-limburg.be)

De website bestaat sinds december 2004. Midden december 2006 werd een opgefriste opmaak gepubliceerd. Elk comité heeft zijn eigen pagina naast enkele andere. Met bijwerkingen en aanvullingen wordt de ter beschikking gestelde informatie regelmatig actueel gehouden. In het

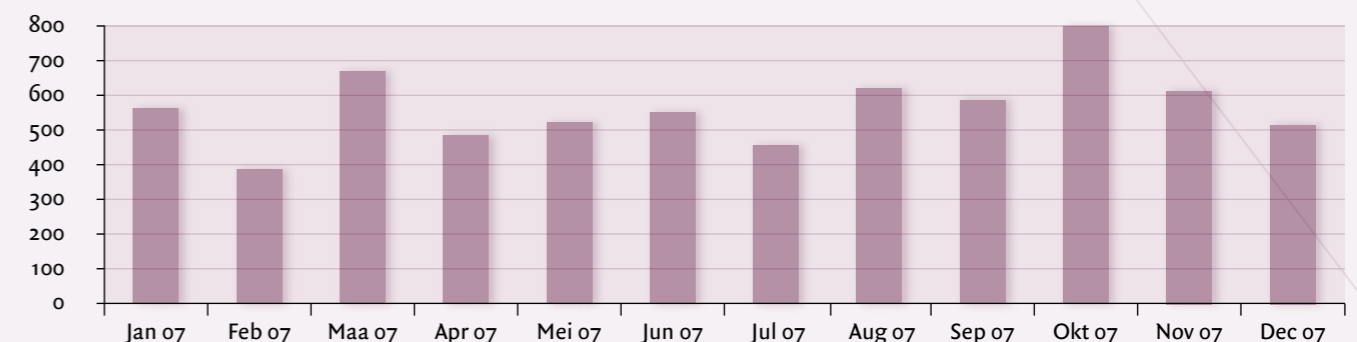
voorbije werkjaar gebeurde dit achtentwintig maal. In totaal werden reeds 19 494 pagina's bekeken in 5 164 bezoeken.

Dat deze webstek zijn nut heeft leiden wij af uit de maand- en jaarstatistieken. Met 2 012 bezoeken gelijkmatig gespreid over het jaar 2007 wordt de site regelmatig bezocht; dit is 55 % meer dan in 2006.

6 772 pagina's werden aangeklikt of bekeken (+22 %). Op de drukste dag was dit 93 maal.

België neemt met 82 % de eerste plaats in voor Nederland (11 %) van tweëntwintig geregistreerde bezoekende landen. De toegang verloopt voor 45 % langs favorieten of bookmark en ca. 42 % via een zoekmachine. Bijna 8 % zijn doorgelinkt via een link op een andere website.

Aantal bezochte webpagina's per maand

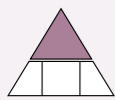


### Opvolging ontginning en afwerking

### Stand van zaken per ca. 30 september 2007

GRINDGEBIED	Oppervlakte			Werken in uitvoering					Voorlopige oplevering	Definitieve aanvaarding
	ontginning	afwerking		ontginning		afwerking				
		ha	ha	m	%	ha	%	ha		
<b>Kinrooi</b>										
Kleizone	31,60	31,75	n.v.t.	100	31,60	100	31,75	n.v.t.	01-10-07	
Boterakker	124,11	89,74	5.431	100	124,11	16	15,53	0		
Maasweg	0,00	25,74	n.v.t.	100	0,00	0	0,00	n.v.t.		
<b>Maaseik</b>										
Heerenlaak	29,23	48,67	4.430	100	29,23	100	46,70	4.314		01-10-07
<b>Dilsen-Stokkem</b>										
Bichterweert-Meerheuvel	76,90	97,01	595	98	75,43	45	45,43	135		
Negenoord	8,61	39,22	840	100	8,61	11	15,60	0		
<b>Maasmechelen</b>										
Mechelse Heide Noord	29,26	32,33	n.v.t.	100	29,26	93	30,11	n.v.t.		07-05-07 (1)
Mechelse Heide Zuid >1995	111,50	111,50	n.v.t.	100	111,50	100	111,50	n.v.t.	05-04-04	04-09-06
Uitbreiding G 1	20,60	31,32	n.v.t.	100	20,60	0	0,00	n.v.t.		
Uitbreiding G 3	19,61	19,61	n.v.t.	0	0,00	0	0,00	n.v.t.		
<b>As</b>										
Uitbreiding G 2	36,06	36,06	n.v.t.	0	0,00	0	0,00	n.v.t.		
<b>TOTAAL</b>	<b>487,48</b>	<b>562,93</b>	<b>11.296</b>	<b>88</b>	<b>430,34</b>	<b>43</b>	<b>296,62</b>	<b>4.449</b>		

(1) = deelgebied I



## 1.9 | Documentenbeheer

Elk jaar worden heel wat documenten toegevoegd aan het informatiebestand van de comitéleden. De classificatie en archivering ervan vormen na meer dan tien jaar een moeilijkheid. De beschikbaarheid voor de nieuw gemandateerden is niet evident. Daarom werd eind 2006 gekozen voor een gemakkelijk en efficiënter documentenbeheer via de website. Reeds van bij de opzet van de website in 2004 werd rekening gehouden met de optie om met een wachtwoordbeveiligde toegang een ledenmenu ter beschikking te stellen.

Per lid is al of niet inzage verschaft van pagina's in een toegangbeveiligd hoofdmenu. Na het bekomen van zijn/haar wachtwoord kan het betreffende lid zich aanmelden en de voor hem/haar bestemde documenten (bv. vergaderingsverslag) raadplegen en downloaden.

## 1.10 | Adviezen

Behoudens het adviseren omtrent eigen materies moet het grindcomité zich ook beraden over het advies dat moet gehecht worden aan elke be-

slissing van een subcomité alvorens deze beslissing ter goedkeuring kan voorgelegd worden aan de minister.

Zo adviseerde het comité volgende beslissing van het herstructureringscomité (HC):

- dossier HC/GF/07-05: financiering openbare wedstrijd voor ontwerp en uitvoering van twee uitkijktorens (gebied Negenoord) (3 mei 2007).

Het grindcomité adviseerde geen beslissingen van het sociaal comité (SC).

Het grindcomité adviseerde volgende beslissingen van het onderzoekscomité (OC):

- dossier OC/GF/07-02: financiering openbare offerte-aanvraag studieopdracht 'Gezondheidsimpact' (3 mei 2007);
- dossier OC/GF/07-03: financiering overeenkomst tot uitvoering onderzoeksproject 'Innovatieproject Twinmixtechniek' (3 mei 2007);
- dossier OC/GF/07-04: financiering overeenkomst tot uitvoering onderzoeksproject (3 mei 2007).

Naast de adviezen aangaande de subcomitédossiers verstrekke het grindcomité in 2007 ook zijn advies aan de minister voor:

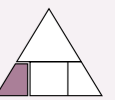
- de heffingscoëfficiënt 2008, dossier GC/KAB/07-08 (6 september 2007);
- de omslagsleutel 2008, dossier GC/KAB/07-09 (6 september 2007).

## 1.11 | Besluiten

- dossier GC/KAB/07-01 Overeenkomst dienstverlening verslaggeving (5 april 2007);
- dossier GC/KAB/07-06 Annex overeenkomst logistieke dienstverlening (3 mei 2007);
- dossier GC/KAB/07-07 Annex 2 dienstenovereenkomst concessies en onteigeningen (3 mei 2007);
- dossier GC/KAB/07-10 Overeenkomst ontslagbegeleiding en outplacement – werknemers grindsector (4 oktober 2007).

Alle besluiten en adviezen zijn ter inzage en te downloaden op de website.

## II. WERKING VAN DE COMITES



### 2 | Herstructureringscomité

Het herstructureringscomité heeft krachtens artikel 10, vijfde lid van het grinddecreet van 14 juli 1993, gewijzigd bij decreet van 6 juli 2001, volgende taakstelling:

- het opmaken, actualiseren en afstemmen op de vigerende regelgeving van de structuurvisie;
- het laten uitrusten van de afgewerkte grindwinningsgebieden in het kader van de structuurvisie, die blijkt uit het in artikel 9, 6° bedoelde beleidsplan, met inbegrip van het herstel en de ontwikkeling van de natuur en het natuurlijk milieu van de voormelde gebieden en de aanpalende omgeving;
- het adviseren van de nabestemmingsplannen in de vergunning voor de exploitatie van grind voor de nieuwe ontginningsgebieden aan de vergunningverlenende overheid;
- in voorkomend geval, het laten afwerken na ontgrinding;
- het toezicht houden op het afwerken en uitrusten van de grindwinningsgebieden.

In het jaar 2007 kwam dit comité tien keer samen. De belangrijkste aangevraagde en/of verleende vergunningen, gevoerde discussies en genomen beslissingen worden hieronder weergegeven.

#### 2.1 | Stedenbouwkundige vergunningen afgeleverd aan het Herstructureringscomité

##### 2.1.1 | Maasweg – Kinrooi

De eind 2006 ingediende stedenbouwkundige aanvraag voor de reliëfwijziging "herstructurering van de zone Maasweg" werd op 20 maart 2007 vergund (kenmerk 7085B95-0061B08).

##### 2.1.2 | Heerenlaak – Maaseik

- Eind 2006 werd een aanvraagdossier ingediend voor de gewenste locatiewijziging van de slipway. Op 23 mei 2007 werd de vergunning verleend (kenmerk 7107B87-0091B11).
- De in juli 2007 ingediende aanvraag tot regularisatie van de stedenbouwkundige vergunning voor het behoud van de bestaande doorvoerbuis onder de Heerenlaakweg werd op 18 september 2007 verleend (kenmerk 7107B87-0091B12).

##### 2.1.3 | Berggrinduitbreidingsgebied G1 – Maasmechelen

De medio 2006 aangevraagde vergunning voor het wijzigen van het herinrichtingsplan op tussenreliëf in de uitbreidingszone van Mechelse Heide Zuid – 1e fase (G1) werd op 7 december 2007, nadat (zoals ge-

vraagd door R-O Limburg) het gebied G1 nagenoeg ontgrind was en de milieuvergunning van G1 was overgedragen aan Sibelco, verleend (kenmerk 7217B89-0178B11).

#### 2.2 | Waarborgstelsel en Overeenkomst tot Afwerking van de Grindwinningsgebieden

##### 2.2.1 | Overeenkomst tot Afwerking van de Grindwinningsgebieden van 17 februari 2003

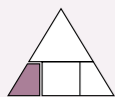
In navolging van het grinddecreet van 14 juli 1993 (gewijzigd bij decreet van 6 juli 2001) en het uitvoeringsbesluit van 27 september 2002 tot uitvoering van artikel 15bis van dit grinddecreet, werd op 17 februari 2003 de 'Overeenkomst tot Afwerking van de Grindwinningsgebieden' (hierna genoemd Overeenkomst) afgesloten tussen het Grindfonds, het Grindcomité en het Herstructureringscomité enerzijds en de Tijdelijke Handelsvennootschap Sectorfonds (THS; zijnde een vereniging die alle quotumhouders groepeert) anderzijds. Het Herstructureringscomité neemt alle beslissingen die nodig zijn voor uitvoering van de Overeenkomst en brengt het Grindcomité en de Vlaamse minister, bevoegd voor het economisch beleid, hiervan op de hoogte.

In de daaropvolgende jaren werd deze Overeenkomst meermaals uitgebreid en/of aangevuld. Naast afstemming van rasterplannen en -tabellen op inmiddels afgeleverde stedenbouwkundige vergunningen werd het Addendum omtrent het inzaaien toegevoegd, de zandprijs te Kinrooi op nul gezet, de Berggrinduitbreidingsgebieden toegevoegd (inclusief de aanpassing van het waarborgbedrag voor G1) en tot slot werd er ook een Amendement uitgewerkt. Omdat dit in 2007 terug actueel werd, wordt hierna de essentie ervan kort hernomen.

##### 2.2.1.1 | Amendement bij de Overeenkomst

Daar voor de gebieden te Kinrooi een nieuwe visie voorlag die gedragen werd door alle partijen maar die sterk afweek van de plannen opgenomen in de Overeenkomst, werd in 2004 een Amendement uitgewerkt waardoor ten voorlopige titel, voor een periode van maximaal 3 jaar, het te herberekenen waarborgbedrag bepaald kon worden op basis van het plan horende bij de nieuwe visie.

De realisatie van dit nieuwe plan zou resulteren in een belangrijke minderaanvulling van landbouwgronden, wat een belangrijke kostenbesparing in het afwerken inhield. Het bedrag gekoppeld aan deze besparing wordt in het Amendement het netto-saldo genoemd en dient door het Herstructureringscomité integraal aangewend te worden voor landbouwkundig(e) project(en) ten nutte van de landbouwers van de Maaslandse gemeenten, conform de betreffende bepalingen van het grinddecreet. Reeds in 2005 lag er een voorstel van de gemeente Kinrooi voor ter aanwending van dit netto-saldo. Er werd gedacht aan de oprichting van een 'Maaslands Agrarisch Centrum' waarbinnen zich een aantal deelprojecten zouden situeren. Hoewel het comité principieel akkoord was om een studie omtrent de haalbaarheid van de in dit project opgenomen voorstellen op zich te nemen, werd hier tot op heden geen



gevolg aan gegeven omdat er eind 2007 nog steeds geen duidelijkheid is omtrent de haalbaarheid van de nieuwe visie.

### 2.2.1.2 | Herziening van het Amendement bij de Overeenkomst

Aangezien de minister het Amendement op 9 november 2004 goedkeurde, verstreek de voorziene periode van maximaal drie jaar in november 2007. Uiteindelijk bleek drie jaar niet voldoende om de nieuwe visie te kunnen vertalen in stedenbouwkundig vergunbare plannen. Eind 2007 was nog steeds niet duidelijk of deze visie een haalbare, vergunbare kaart zal worden (zie punt 2.3).

Omdat er nog steeds een groot maatschappelijk draagvlak voor deze nieuwe visie bestond en ook het Sectorfonds nog steeds akkoord was, keurde het Herstructureringscomité in december 2007 de "Herziening van het Amendement" goed. Hierdoor werd de termijn waarbinnen de nieuwe visie als maatstaf voor herberekening kan worden aangewend verlengd tot uiterlijk 31 december 2011. Het totale waarborgbedrag voor realisatie van de nieuwe visie, evenals het bedongen netto-saldo bleven (rekening houdend met de inmiddels doorgevoerde wijzigingen in de Overeenkomst) behouden.

Aangezien in Kinrooi ook zand gewonnen wordt uit de oude grindplassen, en dit niet alleen voor commerciële doeleinden, maar ook voor realisatie van de nabestemmingsplannen, werd beslist om de zandwinning voor de nabestemming op te nemen in de Herziening van het Amendement. Hiertoe werden bijkomende rastervakken, uitgezet over de betreffende winput in de Vissenakker, toegevoegd in de rasterplannen en -tabellen. In principe zal een 'rastervak zandwinning' opgenomen worden in het waarborgplan bij de Overeenkomst van zodra er in dit vak geen commerciële winning meer is en het niet langer gewaarborgd wordt middels het Oppervlaktedelfstoffendecreet. Omdat het winnen van het zand is ingerekend in de eenheidsprijs voor het grondverzet van het afwerken en intussen de zandprijs te Kinrooi op nul werd gezet, werd over deze nieuwe rastervakken geen bijkomende waarborg berekend. Wél werd het vrijgeven van de waarborg in het kader van afwerken gekoppeld aan het correct achterlaten van de zones waar het benodigde zand gewonnen werd.

Vermits per eind 2007 nog geen definitieve afbakening voorlag van de initiële zone "zandwinning herstructurering", welke in de bijlagen van het document dient opgenomen te worden, werd dit dossier per eind 2007 nog niet ter goedkeuring aan de andere betrokken partijen overgemaakt.

### 2.2.2 | Opvolging van de Overeenkomst

#### 2.2.2.1 | Aanvaarding en oplevering

Eind 2006 was de stand van zaken als volgt:

- Mechelse Heide Zuid was definitief aanvaard, net zoals het merendeel van Heerenlaak: enkel de zone waar de slipway oorspronkelijk was ingetekend, de vakken langs de Maas waar zich nog de oude ontsluitingsweg naar het schiereiland bevond en enkele (deel)vakken ter plaatse van de toen nog niet gerealiseerde in- en uitstroom van de Bosbeek waren nog niet definitief aanvaard;

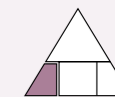
tingsweg naar het schiereiland bevond en enkele (deel)vakken ter plaatse van de toen nog niet gerealiseerde in- en uitstroom van de Bosbeek waren nog niet definitief aanvaard;

- in Kleizone, Boterakker, Bichterweert-Meerheuvel en Negenoord waren een deel van de rastervakken voorlopig aanvaard. In Mechelse Heide Noord waren nagenoeg alle rastervakken, behoudens de zone van de werkweg en de zone van de nog te realiseren geologische wand, voorlopig aanvaard, terwijl het rechthoekig deel van de groeve reeds voorlopig werd opgeleverd.
- de Kleizone, Heerenlaak en Mechelse Heide Zuid waren volledig ontgrind. In de Mechelse Heide Noord waren er enkel nog wat resttonnen onder de toegangsweg naar G2. In Boterakker, Bichterweert-Meerheuvel, Negenoord en het Berggrinduitbreidingsgebied G1 was de ontgrinding lopende. In de Berggrinduitbreidingsgebieden G2 en G3 was de ontgrinding nog niet aangevat.

In het werkjaar 2007 wijzigde de situatie als volgt:

- in oktober 2007 werd het laatste rastervak in de Kleizone voorlopig aanvaard. Tevens werd, met het oog op het uitrusten en vermits in deze zone inmiddels alle – bij voorlopige aanvaarding nog aanwezige – depots werden verwijderd, een eerste deelgebied, bestaande uit de binnendijkse zone met inbegrip van de dijk zelf, voorlopig opgeleverd.
- in de Boterakker bleef de situatie voorlopige aanvaarding ongewijzigd;
- in de zone Maasweg werd een aanvang gemaakt met het afwerken. Eind 2007 was het werk nog niet zo ver gevorderd dat voorlopige aanvaarding aan de orde was.
- in Heerenlaak werd, na het verkrijgen van de benodigde stedenbouwkundige vergunning, de zone van de oorspronkelijke slipway afgewerkt en, nadat de nieuwe weg over de betonnen brug was gerealiseerd, werd de oude toegangsweg langs de Maas opgebroken en het terrein hier ter plekke afgewerkt samen met de in- en uitstroom van de Bosbeek. In oktober 2007 werden de laatste rastervakken voorlopig aanvaard en opgeleverd. Voorts werd, met het oog op het voltooiën van de uitrustingswerken, het restgebied definitief aanvaard waardoor het volledige gebied Heerenlaak definitief aanvaard was.
- in Bichterweert-Meerheuvel werd een deel van de te voorziene oeverbestorting in de Meerheuvel uitgevoerd en in april 2007 werden de betreffende rastervakken voorlopig aanvaard;
- ook in Negenoord werden in april 2007 twee bijkomende rastervakken voorlopig aanvaard. Verdere

## II. WERKING VAN DE COMITES



- afwerking kon in dit gebied niet gebeuren aangezien, voorafgaandelijk aan verdere werken, eerst de ontgrinding moest beëindigd zijn. Dit was pas het geval tegen eind 2007.
- in mei 2007 werd, met het oog op het uitrusten van specifieke delen van dit gebied, het rechthoekig deel van de Mechelse Heide Noord definitief aanvaard.
- het Berggrinduitbreidingsgebied G1 werd ontgrind. Het afwerken sloot hierop aan via het werk-met-werk-principe. Toch was eind 2007 geen enkel rastervak voorlopig aanvaard omdat het afwerken gebeurde volgens het, inmiddels wel aangevraagde maar nog niet verleende, tussenreliëf. Eind 2007 was de ontgrinding en de hieraan gekoppelde herinrichting, behoudens een randstrook die op dat ogenblik nog steeds geen eigendom was van de POM-Limburg, volledig gerealiseerd.
- eind 2007 werd de ontgrinding in het Berggrinduitbreidingsgebied G3 opgestart.

### 2.2.2.2 | Semestriële herberekening bankwaarborg

Semestrieel (stand van zaken 31 maart en 30 september) wordt de door het Sectorfonds te stellen waarborg herberekend. De berekening gebeurt op basis van goedgekeurde rasterplannen en -tabellen en houdt rekening met de 'stand van zaken ontgrinding' in de diverse gebieden en met de gerealiseerde (en voorlopig aanvaarde) afwerking. Uiteraard wordt ook rekening gehouden met voormelde aanpassingen/uitbreidingen van de Overeenkomst (zie punt 2.2.1).

Rekening houdend met al deze elementen besliste het Herstructureringscomité op:

- 7 mei 2007 goedkeuring te hechten aan een herberekend waarborgbedrag van circa € 45,3 miljoen (prijsspeil maart 2007);
- 5 november 2007 goedkeuring te hechten aan een herberekend waarborgbedrag van circa € 45,8 miljoen (prijsspeil september 2007).

De bankwaarborg werd telkens, conform de Overeenkomst, door het Sectorfonds – en door SCR Sibelco voor wat betreft het Berggrinduitbreidingsgebied G1 – aangepast.

### 2.2.2.3 | Overdracht uitvoeringsrecht van bouwvergunningen voor het afwerken

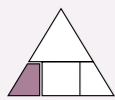
Het Herstructureringscomité is in diverse ontginningsgebieden bouwheer zowel voor de ontgrinding als voor het afwerken en het uitrusten. In het verleden werd reeds meermaals het uitvoeringsrecht ontgrinding en/of afwerking van stedenbouwkundige vergunningen overgedragen; voor wat betreft het ontgrinden aan de exploitanten en voor wat betreft het afwerken aan het Sectorfonds.

In 2007 werden volgende overdrachten van stedenbouwkundige vergunningen goedgekeurd:

- 8 januari 2007: overdracht betreffende het ontgrinden van het Berggrinduitbreidingsgebied G3 aan de betrokken exploitanten, LBU en Algri, en betreffende het afwerken aan het Sectorfonds;
- 7 mei 2007: overdracht betreffende het afwerken van het (voor beide visies: oude en nieuwe visie voor de grindwinningsgebieden te Kinrooi) overlappende deel van de zone Maasweg aan het Sectorfonds. Tevens werd de afbakening van dit overlappend deel in de, bij deze overdracht behorende, rasterplannen en -tabellen goedgekeurd.

### 2.3 | Plan-MER voor de Geactualiseerde Structuurvisie Grindwinningsgebieden

Op 4 april 2005 keurde het Herstructureringscomité de 'Geactualiseerde Structuurvisie Grindwinningsgebieden' goed. Vooral voor Kinrooi week de visie af van het vigerende gewestplan zodat, voor het haalbaar maken van deze visie, de opmaak van een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan (RUP) noodzakelijk was. Medio 2006 kreeg het Herstructureringscomité van



de minister de opdracht om het voor deze RUP noodzakelijke plan-MER een passende beoordeling te laten opmaken. Na het doorlopen van de wettelijke procedures wees het comité de betreffende studieopdracht eind 2006 toe aan Haskoning.

Na een eerste stuurgroepvergadering eind 2006 werd besloten het plan-MER te focussen op de zone Kinrooi omdat enkel voor deze zone een RUP noodzakelijk is en voor het merendeel van de overige plannen de stedenbouwkundige vergunningen reeds voorlagen. Voorts werd de zone van de voetgangersbrug in Negenoord, waarvoor nog een vergunning dient afgeleverd, opgenomen.

In januari 2007 vroeg de gemeente Kinrooi om in het plan-MER rekening te houden met twee gebiedszones waarvoor, volgens de gemeente, nog nadere detaillering gewenst is.

- Voor de zoekzone gaf de gemeente een gans andere invulling, zowel qua afwerken als uitrusten, aan de zone van het Bastion. Het Herstructureringscomité besliste dat op niveau van voorliggend plan-MER de vraag enkel betrekking kan hebben op het mee laten onderzoeken van de gewenste functies (*gewenste infrastructuren*) en niet van de voorliggende ontwerpen op zich. Deze functies kunnen op planniveau mee opgenomen worden maar, daar deze zone zich situeert buiten het grindwinningsgebied zelf, vallen eventuele kosten hieraan verbonden ten laste van de gemeente.
- Voor de Boterakker-Zuid betrof het voorstel, dat de naam Agropolis kreeg, een nadere invulling van het project 'Maaslands Agrarisch Centrum' (zie punten 2.2.1.1 en 2.4). Daar dit voorstel zich volledig situeert binnen de contouren van een grindwinningsgebied waarvoor het Herstructureringscomité bevoegd is en daar het voorstel past binnen de krijtlijnen zoals vastgelegd bij de omschrijving van het netto-saldo werd – zonder dat men zich hierbij uitsprak over een eventueel akkoord met dit voorstel – met meerderheid van stemmen beslist om het voorstel voor de Boterakker-Zuid als alternatief in het plan-MER te laten onderzoeken.

Eind mei werd het kennisgevingdossier volledig verklaard en, na de terinzage legging van dit dossier, werd op 28 juni de richtlijnvergadering belegd.

Naar aanleiding hiervan maakte Dilsen-Stokkem een brief over waarin het volgende gesteld werd:

- vooreerst moest de haalbaarheid van de voetgangersbrug in Negenoord duidelijk onderzocht;
- tevens werd als alternatief voor deze brug een drijvend belevingsplatform voorgesteld;
- voorts stelde de stad voor om bijkomende recreatieve functies (*zonnestrand, zwemmen, surfen, niet gemotoriseerde sporten, ...*) mee op te nemen in het plan-MER, evenals een uitbreiding van het centrum De Wissen voor de realisatie van landbouwgerelateerde en ecologische projecten.

Omdat het openbaar onderzoek was afgesloten leek het niet evident om nu nog nieuwe elementen toe te voegen, temeer daar geen con-

crete voorstellen voorlagen. In juli 2007 werd dan ook beslist dat eerst moest onderzocht worden of toevoeging nog een haalbare kaart was, zowel juridisch als financieel alsook qua timing. Zo mogelijk zouden deze nieuwe elementen bijvoorbeeld als variant ingevoegd kunnen worden. Hoe dan ook mocht de timing van de opdracht omtrent de haalbaarheid van de projecten in Kinrooi niet in het gedrang komen noch mocht hierdoor het resultaat voor Kinrooi vertekend worden. Met het oog op de Overeenkomst en het Amendement moet er immers zo snel mogelijk duidelijkheid komen omtrent de eventuele haalbaarheid van de nieuwe visie voor Kinrooi.

Het comité ging wel in op de vraag naar een haalbaarheidsonderzoek voor de brug (zie punt 2.12.2) en uiteindelijk werd ook, nadat e.e.a. door het studie-bureau was onderzocht, het voorgestelde drijvend belevingsplatform als alternatief opgenomen in het plan-MER.

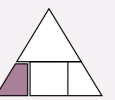
Eind 2007 lag het ontwerp-MER voor. In december 2007 nam het comité kennis van dit dossier, waarna het door het studie-bureau werd ingediend bij de dienst Mer. De vergadering omtrent dit ontwerp-MER werd gepland in februari 2008.

## 2.4 | Maaslands Agrarisch Centrum – Agropolis

Medio 2007 lichtte de burgemeester van Kinrooi het voorstel Agropolis van zijn gemeente toe aan het comité. Zoals hiervoor vermeld (zie punt 2.2.1.1) concreteerde dit voorstel het project 'Maaslands Agrarisch Centrum' waarbij voor de financiering werd gedacht aan het netto-saldo uit het Amendement. Als voornaamste voorstellen werden volgende elementen naar voor geschoven:

- voor Boterakker-Zuid worden landbouwgerelateerde en ecologische projecten met educatieve/toeristische waarde gekoppeld aan zachte recreatie. Binnen deze contour wordt gedacht aan een bezoekerscentrum met ruime parking en aanlegplaats aan het water, een snoekbaarskwekerij waaraan een educatief luik wordt toegevoegd, een agrarisch centrum waar o.a. hoogtechnologische apparatuur aan de landbouwers kan uitgeleend worden, een ecologisch centrum met mestverwerking, rietvelden, groene energie en een vergistinginstallatie, en een surfstrand. Alle projecten zouden kunnen aangesloten worden op het bestaande irrigatieproject.
- de zoekzone wordt uitgebouwd als een groot evenementenplein dat overgaat in een zandstrand met aanlegplaats.

## II. WERKING VAN DE COMITES



Dit voorstel betrof slechts een eerste voorzet en somde enkele mogelijkheden op waarover al eens werd nagedacht binnen de gemeente Kinrooi en waarover ook reeds overleg werd gepleegd met de landbouwsector van het Maasland. In hoeverre e.e.a. uiteindelijk ook gerealiseerd zal worden zal afhangen van allerlei factoren waarbij de economische rendabiliteit zeker van belang zal zijn.

Als structureel kader werd gedacht aan de oprichting van een cvba (*coöperatieve vennootschap met beperkte aansprakelijkheid*) die niet alleen het totaalproject zou begeleiden in oprichtingsfase maar die ook grotendeels zou instaan voor de uiteindelijke exploitatie. Binnen de cvba zouden de nodige vennoten (*waaronder bijvoorbeeld de Maaslandse gemeenten, de Maaslandse landbouwers, het Sectorfonds en het Herstructureringscomité*) betrokken moeten worden. Als doelstelling werd vooropgesteld dat op het eind van het jaar binnen de cvba een batig saldo moet voorliggen.

Aan het comité werd gevraagd om eens na te denken over dit voorstel en tegen dat het plan-MER definitief voorligt een advies te formuleren enerzijds wat betreft de invulling van het concept en anderzijds wat betreft de juridische bouw- en exploitatievorm. Het comité nam kennis van het voorstel zonder enige uitspraak te doen omtrent al of niet goedkeuring. Bij de overige gemeenten leefde voornamelijk de wrevel dat, binnen de contouren van de grindwinningsgebieden en met het vigerende gewestplan in het achterhoofd, er voor de andere gemeenten erg weinig mogelijkheden zijn om zelf zinvolle landbouwgerelateerde voorstellen te formuleren ter invulling van het netto-saldo.

## 2.5 | Beheer en onderhoud van de grindwinningsgebieden

In 2007 werd vanuit diverse hoeken opnieuw de bezorgdheid uitgesproken omtrent het latere beheer en onderhoud van de gebieden: niemand is immers gebaat met mooi heringerichte gebieden die vervolgens verwaarloosd worden. Vermits het Herstructureringscomité geen eigenaar is en ook geen decretaale bevoegdheid heeft in deze materie, is het moeilijk om vanuit het comité deze zaak te trekken. Toch zou de nazorg van de gebieden in functie moeten zijn van hetgeen het comité nastreefde. Het comité levert immers belangrijke inspanningen om bepaalde herinrichtingen te



realiseren. In het later onderhoud zou de eindvisie van het comité weerspiegeld moeten worden.

In november 2007 legde het Sectorfonds een actueel overzicht van de eigendomssituatie in de grindwinningsgebieden voor. Grosso modo blijken de exploitanten en IML de belangrijkste eigenaars, waarbij op korte termijn (*eind 2007-begin 2008*) de eigendommen van IML zullen overgedragen worden aan de gemeenten. Daarnaast is de POM-Limburg een belangrijke eigenaar terwijl enkele percelen eigendom zijn van Natuurpunt en Limburgs Landschap.

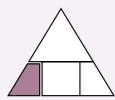
Vanuit haar bezorgdheid omtrent het respecteren van haar visie en het valoriseren op langere termijn van de geleverde prestaties op het vlak van herinrichting, besloot het Herstructureringscomité eind 2007 nogmaals het initiatief te nemen om een eerste verkennend gesprek omtrent het beheer en onderhoud te organiseren waarbij in vooreerst de eigenaars, i.c. de vier grindgemeenten, het Sectorfonds voor de exploitanten en de POM-Limburg, zouden worden betrokken. Voorts vond men het opportuun om ook volgende partijen te betrekken: de deputatie van de provincie Limburg, het Regionaal Landschap Kempen en Maasland voor de natuurverenigingen en een vertegenwoordiging van de landbouworganisaties. Dit overleg werd gepland op 8 januari 2008.

## 2.6 | Herziening van de kostenramingen

Op 2 juli 2007 werd de voorliggende kostenraming bevestigd en de bijhorende 'uitgavenbegroting Herstructureringscomité voor het uitrusten voor de jaren 2007-2011' goedgekeurd.

De kostenraming is een loutere indexering naar prijspeil december 2006 van de reeds sinds 1998 voorliggende en goedgekeurde kostenramingen, waarbij alle wijzigingen die intussen binnen dit comité werden goedgekeurd werden verwerkt: wijzigingen in de Overeenkomst (zie 2.2.1 hiervoor), actualisatie van de kostprijs voor de brug in Heerenlaak en voor de pompinstallatie over de Kogbeek, het vastzetten van de posten risico en coördinatie op de oorspronkelijke berekende bedragen, ...

De uitgavenbegroting voor het uitrusten hield rekening met de reeds gemaakte kosten, de op dat moment gekende kosten (*zoals het uitrusten van Heerenlaak*) en de verder nog te verwachten uitgaven die werden begroot vanuit de goedgekeurde kostenramingen. Wel werd een voorbehoud gemaakt bij de door het Grindcomité vooropgestelde einddatum van 2011. Waarschijnlijk is deze niet haalbaar. Voor Boterakker bijvoorbeeld zal het, gezien de stand van za-



ken in dit dossier, moeilijk worden om voor eind 2011 alle werken t.e.m. het uitrusten te realiseren. Eigenlijk werd in het spreidingsvoorstel, uitgaande van de vooropgestelde einddatum, op verschillende plaatsen een meer optimistisch beeld geschetst dan blijkt uit de planning van het Sectorfonds voor het afwerken.

## 2.7 | Grindwinningsgebied Kleizone – Kinrooi

Begin 2007 werden de resterende depots langsheen de oude dijk tussen Boterakker en Kleizone verwijderd en, nadat voldaan was aan de kwaliteitseisen, werd het laatste rastervak in oktober voorlopig aanvaard. Het deelgebied waar zich de uitrustingswerken situeren en dat reeds volledig afgewerkt werd conform de stedenbouwkundige vergunning werd voorlopig opgeleverd.



## 2.8 | Grindwinningsgebied Boterakker – Kinrooi

Eind 2007 was het merendeel van het gebied ontgrind en werd de zand-opsparing in het voor beide visies overlappend deel van de Boterakker-



Zuid opgestart. Daar er nog steeds geen uitsluitsel was omtrent de haalbaarheid van de nieuwe visie (zie punt 2.3) werd ook in 2007 geen opdracht uitgeschreven voor de opmaak van het bouw- en uitvoeringsdossier ter realisatie van deze visie.

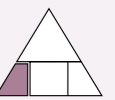
### 2.8.1 | Werkplan zandwinning Vissenakker 2001-2011

Dit werkplan betreft een actualisatie van vroegere werkplannen en behelst voornamelijk de verlenging van de termijn. Via dit werkplan werd de commerciële winning van het zand geregeld en werden de te respecteren beschermstroken en -hellingen, ook langsheen de grenzen aanpalend aan de herinrichtingsplannen van het comité, opgelegd terwijl ook de nodige herstelmaatregelen i.f.v. deze opgelegde beschermstroken en -hellingen werden begroot. In juni 2007 bevestigde het Herstructureringscomité het vroeger ingenomen standpunt waarbij, met het oog op de realisatie van de nabestemming, naast voormelde eisen nog bijkomende eisen werden opgelegd i.v.m. de kwaliteit van het achterblijvende zand en het voldoende ter beschikking blijven van zand terwijl uiteraard deze zandwinning geen aanleiding mocht geven tot meer-aanvullingen i.f.v. de voorziene herinrichtingen.

### 2.9 | Grindwinningsgebied Maasweg – Kinrooi

Nadat de vergunning was verleend werkte het studie bureau het uitvoeringsdossier voor het afwerken uit. In juni 2007 keurde het Herstructureringscomité dit dossier goed en maakte het, samen met de overdracht van het uitvoeringsrecht voor het afwerken

## II. WERKING VAN DE COMITES



van het overlappend deel (zie punt 2.2.2.3), over aan het Sectorfonds dat onverwijld het afwerken opstartte. Het zandlichaam aan de zijde van de Vissenakker werd gerealiseerd met daarbovenop de nieuwe dijk. De flanken van deze dijk werden ingezaaid en een nieuwe dijkweg werd aangelegd. Nadat de flank van de dijk aan de zijde van de Vissenakkerplas voldoende was begroeid werd de achterliggende oude dijk verwijderd. Hoewel een belangrijk deel van het grondwerk gerealiseerd werd, waren er eind 2007 nog geen rastervakken voorlopig aanvaard omdat nergens de werken volledig voltooid waren.

### 2.10 | Grindwinningsgebied Heerenlaak – Maaseik

#### 2.10.1 | Bouw- en uitvoeringsdossiers (zie ook punt 2.1.2)

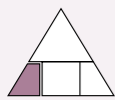
De voornaamste bouw- en uitvoeringsdossiers voor de herinrichting van dit gebied liggen reeds lang voor. Middels deze vergunningen werd het gebied ontgrind en afgewerkt waarna eind 2006 de uitrustingswerken van het grotere geheel konden opstarten. Voor enkele door het comité gewenste wijzigingen en/of aanvullingen werden in 2007 de nodige vergunningen verleend.



- De aanvraag voor relocatie van de slipway werd in mei 2007 vergund. Inmiddels had de aannemer een offerte ingediend voor het meerwerk verbonden aan deze wijziging. Daar deze mogelijke wijziging in het bestek voor het uitrusten was voorzien en de offerte in mei 2007 door het comité werd goedgekeurd, kon dit werk na het verkrijgen van de vergunning onverwijld opgenomen worden in de verdere planning van het uitrusten van het gebied.
- Tijdens het afwerken werd een doorvoerbuiscerealiseerd onder de nieuwe Heerenlaakweg en de nieuwe bedding van de Bosbeek door. Via deze buisc kon, zolang de nieuwe monding van de Bosbeek niet was gerealiseerd, het water van de beek vanuit de (westelijke) visplas afgevoerd worden naar de grote waterplas ten oosten van de nieuwe Heerenlaakweg die rechtstreeks in verbinding staat met de Maas. Boven op de buisc werd, ter markering van de buisc en voor het onderhoud ervan, een staketsel voorzien.

In juli 2007 besliste het Herstructureringscomité om deze buisc als permanente toestand te behouden daar dit beter bleek voor de dijkstabiliteit terwijl hierdoor ook het erosiegevaar verminderde. Van het staketsel over de buisc heen zou de draagstructuur behouden worden maar hierop moest, met het oog op een betere toegankelijkheid voor wandelaars, een nieuwe steiger aangebracht worden. De voor het besteden van de buisc benodigde regularisatie van de stedenbouwkundige vergunning werd in september verleend.

Navraag bij de aannemer belast met de uitrustingswerken in het gebied leerde dat e.e.a. niet past in het



bestek van het uitrusten zodat, alvorens dit bijkomend werk te laten realiseren, nader prijsonderzoek en prijsnavraag noodzakelijk waren. Eind 2007 was dit onderzoek nog lopende.

### 2.10.2 | Aanbesteding uitrusten (fase I-V) te Heerenlaak

In september 2006 wees het comité de opdracht voor het uitrusten toe aan Van den Biggelaar waarbij het perceel lastens Dragetra werd uitgesloten. Dit perceel werd door Dragetra zelf toegewezen aan dezelfde aannemer. Begin november 2006 werden de werken opgestart. Het belangrijkste deel van de uitrustingswerken werd uitgevoerd in het jaar 2007.

30



De opdracht betrof de gezamenlijke uitvoering van werken voor rekening van verschillende partijen welke werden samengevoegd in één enkele opdracht waarbij het Herstructureringscomité werd aangeduid als aanbestedende overheid. Dankzij de grondige voorbereiding van de opdracht verliep de uitvoering van het werk op het terrein bijzonder vlot. Gebruikelijke meerwerken konden snel en eenduidig teruggevoerd worden naar de betrokken partij. Behoudens het meerwerk voor de gewijzigde slipway keurde het Herstructureringscomité in juli 2007 een meerwerk voor de aanleg van een hellingbaan voor rolstoelgebruikers goed. Een dergelijke hellingbaan past immers binnen haar decretale taakstelling, aangezien hierdoor de toegankelijkheid van het gebied verbeterd wordt.

Algemeen kan gesteld worden, hoewel de eindafrekening eind 2007 nog niet voorlag, dat de werken voor alle partijen uitgevoerd werden binnen de krijtlijnen van de goedgekeurde bedragen.

Tijdens de uitvoering waren er nog wel enkele kleinere technische aanpassingen. Maar uiteindelijk gaf het voorliggend bestek, aangevuld met de latere meerwerken, een zeer goede inschatting van de reële werken op het terrein.

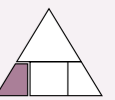
Hoewel het uitrusten al in september nagenoeg klaar was, was het werk per eind 2007 nog niet voorlopig opgeleverd omdat een deel van de aanplantingswerken pas in december kon gebeuren.

### 2.10.3 | Openingsreceptie

Toen in september het merendeel van het werk uitgevoerd was achtte het Herstructureringscomité het moment gekomen om middels een grote openingsreceptie als comité naar buiten te treden. Door realisatie van dit werk was immers voor het eerst een volledig grindwinningsgebied heringericht klaar om terug opengesteld te worden voor de plaatselijke bevolking. Niet alleen de (ex)leden van de diverse co-



## II. WERKING VAN DE COMITES



mités werden uitgenodigd, maar ook alle andere partijen, instanties en/of personen die, van ontwerp tot realisatie, betrokken zijn geweest in het tot stand komen van dit project alsmede de buurtbewoners. Op 28 september vond deze receptie plaats. Deze was naar ieders tevredenheid en bereikte het beoogde doel: er was de nodige media-aandacht waar nu eens duidelijk werd gesteld hoe de herstructureringsstaak werd ingevuld én dat die herstructurering dan ook effectief gebeurde.

### 2.11 | Grindwinningsgebied Bichterweert-Meerheuveld Dilsen-Stokkem

In dit gebied werd voornamelijk voortgang geboekt qua ontginning.



Eind 2007 was Meerheuveld gans ontgrind zodat nu enkel nog een deel van de zone Van Broekhoven ontgonnen moet worden. Het afwerken lag, behoudens een gedeeltelijke realisatie van de oeververdediging in de Meerheuveld, stil.

### 2.11.1 | Opkweken zwarte populieren

Nadat eind 2006 aan de boomkwekerij Van De Vijver opdracht was gegeven tot het opkweken van 1000 stuks zwarte populieren werden de benodigde stekken in het voorjaar 2007 aangeplant. De stekken werden geleverd door het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek (IBW). Daar een deel van de stekken zeer dun was, vreesde de kweker dat deze dunnere stekken op het moment van levering misschien niet de in het bestek geëiste dikte zullen halen. IBW meldde hierop dat zijzelf ervaren hebben dat aanplanting van zwarte populier langs de Grensmaas met groot plantsoen minder goed aanslaat dan met klein plantsoen. Het is niet zozeer de dikte van het plantgoed dat van vitaal belang is maar wel andere factoren zoals weersomstandigheden, aard van het beschikbare water, bodem en concurrentie van andere vegetatie. E.e.a. zal bij de latere aanplant nader geëvalueerd worden.

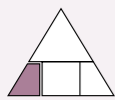
### 2.11.2 | Bouw- en uitvoeringsdossier: uitwerken uitzichtpunt

Met het oog op het bijsturen van de kostenraming en de keuze van een goede funderingswijze werd eind 2006 beslist om sonderingen te laten uitvoeren. Uit de resultaten bleek begin 2007 dat de aanzetdiepte voor de fundering aanmerkelijk minder diep kon zijn dan was ingeschat. Maar zelfs dan bleef de kostprijsraming veel hoger dan de in het bestek opgegeven richtwaarde van € 250 000 en dan de raming van het bureau bij indiening van het voorontwerp in wedstrijd fase. Om de prijs verder bij te sturen bleek het Sectorfonds bereid om het grondwerk voor het nieuwe ontwerp via het afwerken te realiseren in zoverre dit qua hoeveelheid quasi overeenkwam met het grondwerk dat wegviel t.p.v. het oorspronkelijke uitzichtpunt en in zoverre dit nieuw ontwerp niet zou resulteren in minder grindwinning in het gebied. Ook wilde het Sectorfonds het voor het uitzichtpunt nodige opspuitzand aanleveren waarbij enkel de aanneemingskost voor het verplaatsen van het zand naar een stockageplaats zal aangerekend worden.

De infoluisfel werd hertekend en het uitzichtpunt zelf werd verschaald waarbij het totaal enkele meters lager werd. Rekening houdend met al deze nieuwe gegevens en inspeland op de stijgende marktprijzen van een aantal materialen lag in oktober een kost-

31





prijstraming voor die toch weer in de buurt kwam van het destijds vooropgestelde bedrag.

Door heel deze problematiek werd echter het hele concept van het uitzichtpunt opnieuw in vraag gesteld. Zou men dit budget niet beter aan andere, misschien betere projecten binnen het gebied besteden? Omdat de studieopdracht lopende was, werd in oktober besloten om toch het stedenbouwkundig aanvraagdossier te laten uitwerken en vervolgens, na het verkrijgen van de vergunning, ook het uitvoeringsdossier. Afhankelijk van het gegeven of er op dat ogenblik een ander voorstel voorligt, zal het Herstructureringscomité dan beslissen of men dit uitzichtpunt al dan niet zal laten uitvoeren. In december 2007 werd het stedenbouwkundig aanvraagdossier voor het verschaalde plan goedgekeurd en ingediend.

#### 2.11.3 | Gedenkstee

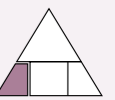
Nadat de minister begin januari 2007 de opdracht voor het leveren en plaatsen van een plaquette op de gedenkstee had goedgekeurd, werd

deze toegewezen aan N.V. Seegers Natuursteen. In de lente van 2007 hebben de exploitanten van het gebied, in overleg met het comité en de leverancier van de plaquette, een grote steen geplaatst op de hertoe voorziene uitwijkplaats. Nadat het Herstructureringscomité de tekst en lay-out van de plaquette had goedgekeurd, was in mei 2007 de gedenkstee met plaquette gerealiseerd.

#### 2.11.4 | Periscopen (zie punt 2.12.3)

#### 2.11.5 | Beslissingsbevoegdheid van het comité versus vergunningsbeleid

Al geruime tijd leeft binnen het Herstructureringscomité de nodige frustratie omtrent de beknotting van haar bevoegdheden vanuit allerlei hoeken. Herhaaldelijk bleek immers dat, hoewel er binnen dit comité



de nodige consensus was, men uiteindelijk geblokkeerd werd door de Vlaamse ambtenaren waarmee men rond de tafel diende te zitten ten einde een vergunbaar dossier te kunnen voorleggen. In het bijzonder in die gebieden in het gewestplan ingekleurd met nabestemming natuur- of natuurontwikkeling bleek veelal dat de wensen van het comité omtrent recreatief medegebruik niet strookten met de visie van de betrokken administraties. Het gevolg was dat het comité zich telkens genoodzaakt zag om elementen uit de plannen te schrappen omdat men, omwille van de beoogde ontgrinding en/of afwerking op korte termijn over de vergunningen diende te beschikken.

Als frappant voorbeeld werd begin 2007 opnieuw het bootvissen in Bichterweert aangekaart. Gezien dit gebied sinds jaar en dag een geliefkoosde plek is voor de plaatselijke vissers wenste het comité hier extra voorzieningen te treffen voor deze vissers en o.a. een aanlegsteiger met trailerhelling in de Bichterweertplas te realiseren. Bij de opmaak van het stedenbouwkundig aanvraagdossier bleek dit evenwel een belangrijk struikelblok voor de diverse natuurinstanties: bootvissen kon voor hen op geen enkele wijze een optie zijn, zelfs niet met niet gemotoriseerde bootjes. Zo ontstond een situatie waarbij er wel een vissteiger voor (het eerder elitaire) vliegvisseren voorzien mocht worden in de als waterwinning voorziene Meerheuvelplas terwijl een vissteiger voor kleine bootjes, welke eerder de lokale bevolking zou aantrekken, niet mogelijk was.

Eind 2006 werd daarom het gewenste bootvissen binnen het comité terug aangekaart. Opnieuw werd gemeld dat men binnen het Agentschap Natuur en Bos vooralsnog geen enkele reden zag om op deze vraag in te gaan.

Omdat dit verhaal tekenend is voor alle gebieden in het gewestplan aangeduid met nabestemming natuur- of natuurontwikkeling, besliste het comité in januari 2007 om dit probleem terug aan te kaarten bij de bevoegde ministers (Ruimtelijke Ordening en Leefmilieu en Natuur). Beide ministers meldten hierop dat ze het dossier hadden doorspeeld naar hun administratie met de opdracht hieromtrent te rapporteren waarna de minister ons zijn standpunt ter zake zal meedelen.

## 2.12 | Grindwinningsgebied Negenoord – Dilsen-Stokkem



### 2.12.1 | Bouw – en uitvoeringsdossier

Voor de globale herinrichting van het gebied liggen de nodige vergunningen voor. Alleen voor enkele meer specifieke inrichtingselementen zullen nog bijkomende dossiers uitgewerkt moeten worden.

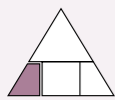
### 2.12.2 | Voetgangersbrug

In het herinrichtingsplan van Negenoord is een voetgangersbrug voorzien over de Oude Maas. De brug situeert zich ter hoogte van het centrum De Wissen en dient dit centrum te verbinden met de hoofdontsluitingsas in Negenoord. Aangezien men het voor deze brug benodigde bouw- en uitvoeringsdossier wenste op te starten werd eerst en vooral nagegaan of het comité haar vroegere visie nog steeds onderschreef. Nadat dit in juni 2007 werd bevestigd werd, analoog aan de gevolgde werkwijze bij de brug over de Bosbeek in Heerenlaak, bij de opvolger van de voormalige Administratie Ondersteunende Studies en Opdrachten nagevraagd of men het comité wilde bijstaan in dit dossier. Eind augustus werd gemeld dat het dep. Mobiliteit en Openbare Werken, afd. Metaalstructuren zou instaan voor het technisch dossier. Conform de bezorgdheid hieromtrent uitgesproken door de stad Dilsen-Stokkem (zie punt 2.3) diende eerst onderzocht of de realisatie van een dergelijke brug, gezien de zeer grote overspanning van meer dan 100 m, een haalbare kaart was en dit zowel op technisch als op financieel vlak. De locatie van de brug werd met de medewerker van de afd. Metaalstructuren bezocht. Teneinde een goed advies te kunnen formuleren, vroeg deze om de nodige dwarsprofielen over te maken. Om het comité hierin tegemoet te komen beloofde de Dienst Natuurlijke Rijkdommen de nodige opmetingen voor het comité te verrichten in het begin van het jaar 2008.

### 2.12.3 | Periscopen

Eind 2006 verleende de minister goedkeuring voor de aanschaf van vier periscopen waarbij er drie bestemd zijn voor het gebied Negenoord en een voor het gebied Bichterweert-Meerheuvel.

De bedoeling is om gelijkaardige periscopen (spotters) aan te schaffen als deze welke aangekocht werden door Toerisme Limburg. Aanvankelijk ging men er dan ook van uit dat de aanschaf ervan het best via Toerisme Limburg kon lopen. Uiteindelijk bleek dit, voornamelijk omwille van de BTW-problematiek, geen optie. Zowel voor de aanschaf van de spotters als voor de audiovisuele invulling diende het comité zelf als opdrachtgever op te treden en de nodige be-



stekken uit te schrijven. Hierbij konden de bestekken van Toerisme Limburg wel als leidraad gebruikt worden. In maart 2007 ging het Herstructureringscomité akkoord met de uitschrijving van deze opdrachten.

Omdat het comité geen eigenaar kan blijven, werd na overleg beslist dat de periscopen na realisatie overgedragen worden aan de stad Dilsen-Stokkem. Nv De Scheepvaart zal, vermits de periscopen op de winterdijken en dus op terrein van nv De Scheepvaart staan, aan de stad het nodige recht van opstal geven. Deze regeling zal vastgelegd worden in een protocol.

Voorts moest uitgeklaard worden of de periscopen aangesloten kunnen worden op het bestaande elektriciteitsnetwerk dan wel gevoed moeten worden middels zonnepanelen. Nadat e.e.a. duidelijk was, werd gewacht met het uitschrijven van de bestekken omdat Toerisme Limburg eind 2007 zelf haar bestekken bijstuurde met het oog op de aankoop van bijkomende periscopen ten hare lasten.

#### 2.12.4 | Wedstrijdofferteaanvraag voor de uitkijktorens

Eind 2006 werden de principes van de studieopdracht 'ontwerp en realisatie van 2 uitkijktorens' door het comité goedgekeurd en werd het dossier overgemaakt ter goedkeuring door de minister.

Begin 2007 gaf Inspectie van Financiën (IF) een ongunstig advies bij dit dossier. In maart 2007 werden dan ook een aantal bijstellingen en/of verduidelijkingen voorgesteld. De voornaamste pijnpunten vormden de voorgestelde procedure van wedstrijdofferteaanvraag voor werken en de vooropgestelde gunningcriteria met hun relatieve belangrijkheid. Het comité vond nog steeds dat voor het beoogde doel de voorgestelde aanpak de meeste kans op slagen gaf. Wel diende het bestek, zoals door IF aangekaart, eenduidig te zijn omtrent deze procedure. Omtrent de gunningcriteria ging het comité akkoord met IF dat e.e.a. beter toegelicht moest worden en dat de prijs in de hand moest worden gehouden. Het comité vond echter niet dat de prijs op zich het belangrijkste gunningcriterium moest zijn. Het gegeven dat gekozen wordt voor de wedstrijdformule geeft al aan dat men in eerste instantie het ontwerp, het creatieve wenste te beoordelen en niet zo zeer de prijs. Het Herstructureringscomité besliste een nieuwe/aanvullende motivering op te maken en hierin e.e.a. conform het voorgaande aan te passen en/of nader toe te lichten. Ook na deze bijkomende motivering had IF nog steeds bedenkingen bij het uitschrijven van de opdracht als een openbare wedstrijdofferteaanvraag en bij onze vooropstelling dat deze procedure meer kans zou geven op een kwalitatief ontwerp. Uit een bespreking met IF bleek uiteindelijk dat mits een aantal bijstellingen, dit dossier voor IF wel acceptabel kon zijn. Eind 2007 lag, omwille van het vertrek van één van de medewerkers van het comité, nog geen aangepast bestek voor.

#### 2.12.5 | In- en uitlaatsconstructie van nv De Scheepvaart

In 2006 besliste het Herstructureringscomité, met het oog op een optimale valorisatie van de geplande herinrichtingswerken, in te gaan op de vraag van nv De Scheepvaart tot medefinanciering van de in- en uitlaatsconstructie. Deze financiering werd gelinkt aan een aantal expliciete posten met betrekking tot het afsluiten en het educatief medegebruik van de constructie. Medio 2006 verleende de minister goedkeuring voor deze medefinanciering.

In het kader hiervan en met het oog op een goede afstemming op de plannen van het comité, lichtte in juli 2007 dhr. Gielen van nv De Scheepvaart het stedenbouwkundig aanvraagdossier omtrent het uitvoeren van rivierkundige ingrepen in de Centrale Sector (zie punt 2.19.2) toe. De in- en uitlaatsconstructie vormde slechts één van de elementen in dit dossier. Na toelichting werd nogmaals bevestigd dat zowel voor Negenoord als Bichterweert de geplande ingrepen geen afbreuk zullen doen aan de plannen van het comité en dat er qua timing normaal geen overlapping zal zijn. De realisatie van de in- en uitlaatsconstructie zelf is gepland voor eind 2008. Omtrent de medefinanciering zal, vóór aanbesteding, door nv De Scheepvaart een protocol uitgewerkt worden.

#### 2.13 | Berggrindgebied Mechelse Heide Noord Maasmechelen

Vanwege de natuurverenigingen werd eind 2006 aangekaart dat er hun inziens gestreefd moest worden naar meer eenheid in het uitrustingsverhaal, niet alleen binnen de grindwinningsgebieden zelf maar ook over het ruimere gebied, hierbij rekening houdend met reeds bestaande andere visies. Specifiek voor de berggrindwinningsgebieden verwezen zij naar het Projectbureau Nationaal Park Hoge Kempen (NPHK) dat voor dit park reeds een dossier voor de uitrustingselementen ontwikkelde en hierbij een duidelijk herkenbare huisstijl creëerde. Het zou een gemiste kans zijn als men voor de berggrindgebieden, die zich allemaal in dit nationaal park situeren, niet zou trachten het uitrusten te implementeren in deze huisstijl van het NPHK. Ze verzochten dan ook om het voorziene uitrusten in die gebieden eens te vergelijken met wat voorzien wordt voor het NPHK.

Na onderzoek en toelichting van de visie van het NPHK ging het Herstructureringscomité in februari 2007 akkoord met de invulling van het uitrusten in de Mechelse Heide Noord conform de huisstijl van het NPHK mits dit past binnen de door het comité goedgekeurde kostenraming voor dit gebied. Voor de Mechelse Heide Zuid met de Berggrinduitbreidingsgebieden G1 en G3 is deze afstemming niet aan de orde vermits hier geen uitrusting voorzien werd.

#### 2.14 | Berggrindgebied Mechelse Heide Zuid (groeve LBU) – Maasmechelen

Dit gebied werd reeds in september 2006 definitief

## II. WERKING VAN DE COMITES

aanvaard. Omdat hier geen uitrusting werd voorzien, zijn hiermee alle verplichtingen terugwijsbaar naar het grinddecreet voldaan.

#### 2.15 | Berggrinduitbreidingsgebieden G1 – Maasmechelen

Na terugkoppeling van het substratenplan naar het Agentschap voor Natuur en Bos, keurde het Herstructureringscomité in februari 2007 het uitvoeringsdossier voor het afwerken goed. Dit dossier gaf invulling aan de oorspronkelijke (medio 2006) afgeleverde bouwvergunning op eindreliëf. Naast deze vergunning afgeleverd aan het Herstructureringscomité waarbij, ook indien Sibelco de zone G1 zou aanwenden als stortlocatie, de realisatie van het eindreliëf een verplichting van het comité bleef, werd ook aan Sibelco een stedenbouwkundige vergunning afgeleverd waarbij (juist omwille van het aanwenden van G1 als stortlocatie) deze verplichting tot realisatie van het eindreliëf eveneens aan Sibelco werd opgelegd. Gezien deze dubbele situatie diende het comité al in juni 2006 een nieuwe aanvraag in voor realisatie van de herinrichting op tussenreliëf. R-O Limburg meldde hierop dat deze nieuwe aanvraag pas door deze dienst behandeld kon worden nadat het gebied ontgrind is en de milieuvergunning is overgedragen aan Sibelco.

Nadat deze overname een feit was en vermits intussen ook de ontgrinding nagenoeg op zijn einde liep, vroeg het comité in juni 2007 aan R-O Limburg om de aangevraagde regularisatie op tussenreliëf onverwijld te vergunnen. Hierbij werd de actuele stand van zaken van het terrein, waarbij via werk-met-werk reeds een belangrijk deel van het tussenreliëf werd gerealiseerd, ter informatie toegevoegd. In december 2007 werd de vergunning verleend.



#### 2.16 | Berggrinduitbreidingsgebieden G2 – Maasmechelen

Voor dit gebied werd nog geen bouwvergunningdossier opgestart omdat het met de voorliggende milieuvergunning voor G2, die slechts een deel van de groeve beslaat, niet duidelijk was of de exploitanten dit gebied nu gans of slechts gedeeltelijk gaan ontginnen. Om te weten in hoeverre een nabestemmingsplan moet worden opgemaakt moet eerst de mate van ontgrinding gekend zijn. De exploitanten zijn in deze nu aan zet: ofwel vragen zij aan het comité om het dossier op te starten met de thans

vergunde gedeeltelijke ontgrinding, ofwel vragen zij de milieuvergunning aan voor de gehele groeve en vragen ze vervolgens a.h.v. deze nieuwe vergunning aan het comité om een dossier uit te werken met ontginning van de volledige groeve.

#### 2.17 | Berggrinduitbreidingsgebieden G3 – Maasmechelen

##### 2.17.1 | Bouw – en uitvoeringsdossier

Nadat de stedenbouwkundige vergunning voor dit gebied eind 2006 was afgeleverd en het uitvoeringsdossier voor het afwerken van het gebied G1 was goedgekeurd, werkte het studie bureau op analoge wijze het uitvoeringsdossier voor het afwerken van het gebied G3 uit. Gezien in de vergunning voor G3 erg veel voorwaarden werden opgelegd, werden diegene die betrekking hadden op de realisatie van het eindreliëf en op het substratenplan met substraatsamenstellingen expliciet hernomen in het uitvoeringsdossier. Dit dossier werd na bespreking in juni 2007 goedgekeurd.

##### 2.17.2 | Werkplan ontgrinding G3

Dit werkplan werd voor advies overgemaakt door de Dienst Natuurlijke Rijkdommen. Daar dit werkplan niet altijd overeenstemde met de voorwaarden opgelegd in de aan het comité afgeleverde vergunning, formuleerde het Herstructureringscomité in juli 2007 volgende opmerkingen:

- het werkplan moet de voorwaarden uit de stedenbouwkundige vergunning m.b.t. ontgrinding, fase-ring, afstemming ontgrinding op nabestemming, ... op eenduidige wijze behandelen zodat duidelijk wordt dat de voorwaarden gerespecteerd zullen worden en hoe men dit denkt te doen;
- gezien de vooropgestelde werk-met-werk methode dient eendaags ook het werkplan afwerken te worden opgemaakt waarbij, naast andere elementen, ook weer de voorwaarden uit voormelde vergunning welke reflecties hebben op het afwerken moeten worden verwerkt.

#### 2.18 | Communicatie over projecten naar de buitenwereld

Reeds medio 2005 werd de studieopdracht omtrent de externe communicatie gegund aan RCA. De uitvoe-



ring van de opdracht gebeurt door het plaatsen van deelbestellingen.

Begin 2007 bleek dat het bezoekerscentrum De Wissen een tijdelijke tentoonstellingsruimte ter beschikking wilde stellen aan het Herstructureringscomité. Het comité zou hier gedurende een aantal maanden van het jaar haar plannen kunnen voorstellen. Ingaand op dit aanbod en na overleg met RCA werd, rekening houdend met de situatie ter plaatste, beslist een deelopdracht aan RCA toe te wijzen voor de opmaak van 5 presentatieplannen (*één per gemeente en één algemeen*) en voor de actualisatie van de persmap. Na voorlegging van de presentieplannen aan het comité was begin mei de tentoonstelling in De Wissen een feit. Behoudens een periode in de zomermaanden, werden deze plannen gedurende het hele verdere jaar tentoongesteld. De actualisatie van de persmap lag eind september (*bij de openingsreceptie*) voor.



Nadat eind 2006 was geconstateerd dat de infopanelen in bijna alle gebieden nogal wat gebreken vertoonden werden in het voorjaar 2007 de nodige herstellingen uitgevoerd. Toen meteen daarna opnieuw een bord in Negenoord omviel bleek, uit een expertise welke RCA liet uitvoeren, dat dit het gevolg van een constructiefout was. Per eind 2007 was dit infobord nog niet hersteld.

In juli 2007 besliste het Herstructureringscomité een openingsreceptie in Heerenlaak te organiseren (zie punt 2.10.3). Bij RCA werd een deelbestelling geplaatst voor de volledige organisatie hiervan, inclusief opmaak uitnodigingen en bijstand bij de openingsreceptie. Voor de catering en het feestmateriaal kwam de Ambassade uit Kinrooi als beste keus naar voor. De uitvoering van deze catering paste binnen het goedgekeurde totaalbudget voor communicatie van € 200 000. De receptie verliep zeer vlot en beantwoordde aan het vooropgestelde doel.

## 2.19 | Verstrekte adviezen bij milieuvergunningaanvragen, stedenbouwkundige aanvragen, e.a.

### 2.19.1 | Advies bij milieuvergunningaanvragen

Ook in 2007 vroeg de provincie Limburg het advies van het comité bij een aanvraag welke betrekking had op een grindwinningsgebied ressorterend onder het grinddecreet.

- Milieuvergunningaanvraag van SCR Sibelco: mel-

## II. WERKING VAN DE COMITES

ding van overname van de milieuvergunning afgeleverd aan N.V. LBU, N.V. Algri en N.V. Kiezeltgroeve Varenberg betreffende de grindontginning in het uitbreidingsgebied G1, met inbegrip van de overgangsstrook en het gronddepot (*vergadering van 2 april 2007*).

De melding kwam tegemoet aan de vraag van R-O Limburg i.f.v. het afleveren van een vergunning op tussenreliëf (zie punt 2.15). Het Herstructureringscomité had dan ook geen bezwaar in zoverre bij deze overname de bepalingen in het grinddecreet (*wat betreft ontgrinding door quotumhouders enerzijds en wat betreft de taak van het comité anderzijds*) gerespecteerd worden en de vergunde herinrichtingsplannen van het comité strikt in acht genomen worden.

- Aanvragen verlengingen milieuvergunningen in Bichterweert-Meerheuveld door de THV Grindmeer en de NV Bichterweerd (*3 september 2007*).

Het betrof 2 milieuvergunningaanvragen om de lopende vergunningen voor Bichterweert-Meerheuveld en voor de zone Van Broekhoven met 1 jaar te verlengen; t.t.z. voor wat betreft de ontgrinding t.e.m. 31/12/2008 en voor wat betreft de realisatie van de nabestemming t.e.m. 31/12/2009. De 3de milieuvergunningaanvraag betrof de verlenging met 1 jaar van de lopende vergunning voor de bestaande verwerkingseenheid (t.e.m. 31/12/2009).

Vermits deze aanvragen hoofdzakelijk verlenging van de bestaande milieuvergunningen betreffen had het comité geen bezwaar. Wel moeten de herinrichtingsplannen van het comité strikt in acht worden genomen. Hiertoe moeten de voorwaarden m.b.t. ontginning en nabestemming, zoals destijds geformuleerd bij de oorspronkelijke vergunningen, integraal behouden blijven.

### 2.19.2 | Advies bij stedenbouwkundige aanvragen

R-O Limburg vroeg in 2007 omtrent twee dossiers advies omdat de werken zich (*deels*) situeerden binnen de contouren van een grindwinningsgebied ressorterend onder het grinddecreet.

- Stedenbouwkundig aanvraagdossier van nv De Scheepvaart voor de aanleg van tijdelijke gronddepots in het grindwinningsgebied Negenoord (*vergadering van 2 april 2007*):

Eén van de aangevraagde depots situeerde zich deels binnen het herinrichtingsplan van het comité. Na bespreking met nv De Scheepvaart, werd een gunstig advies gegeven met uitsluiting evenwel van het deel van het depot dat zich binnen de plangrenzen van het comité bevond.

- Stedenbouwkundig aanvraagdossier van nv De Scheepvaart voor het uitvoeren van rivierkundige ingrepen in de Centrale Sector (*zone Dilsen-Stokkem/Maaseik*) (*3 september 2007*)

Deze aanvraag werd in de vergadering van het comité van juli toegelicht (zie punt 2.12.5). Vermits de ingrepen van deze aanvraag werden teruggekoppeld en aansluiten op de door het comité beoogde herinrichting in Negenoord en Bichterweert, had het Herstructureringscomité geen

bezwaar onder voorbehoud dat:

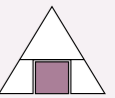
- de herinrichtingsplannen van het comité strikt in acht worden genomen en dat de ingrepen geen hypothec vormen op deze plannen;
- nv De Scheepvaart voorafgaandelijk aan uitvoering van de in-/uitlaatconstructie het protocol omtrent medefinanciering zal opstellen;
- qua timing voor werken aanpalend aan of situerend in grindwinningsgebieden, die onder de decretale bevoegdheid van het comité vallen, eerst wordt teruggekoppeld naar het comité.

Voorts werd opnieuw verwezen naar de afspraken omtrent visie- en planvorming die destijds (in 2000) gemaakt werden met nv De Scheepvaart.

### 2.19.3 | Adviesaanvraag bij het kennisgevingdossier van de project-MER van nv De Scheepvaart: ingrepen in het rivierbed op de linkeroever van de Gemeenschappelijke Maas tussen Lanaken en Maasmechelen (*vergadering van 4 juni 2007*)

In het kader van de richtlijnvergadering van 22 mei 2007 werd gevraagd eventuele opmerkingen over te maken.

Het voorgestelde project behandelt het zuidelijk deel van de ingrepen uit het grensoverschrijdend Grensmaasproject. Vermits het projectgebied betrekking heeft op een zone welke buiten de perimeter van het grinddecreet valt, wenste het comité zich niet uit te spreken over de ingrepen zelf. Wel werd het steeds ingenomen standpunt herhaald dat bij alle geplande ingrepen in het rivierbed van de Maas (Grensmaas, Gemeenschappelijke Maas, ...) de structuurvisie van het comité gerespecteerd moet worden en dat de door het comité goedgekeurde plannen steeds overeind moeten blijven. M.a.w.: ingrepen uitgevoerd stroomopwaarts van het gebied mogen geen negatieve invloeden hebben op de herinrichtingsplannen van het comité. Het MER moet dan ook aantonen dat de geplande ingrepen geen negatieve effecten zullen hebben op deze plannen.



### 3 | Sociaal comité

Het sociaal comité neemt, in het kader van het in artikel 9, 6° van het grinddecreet bedoelde beleidsplan, de sociale begeleidingsmaatregelen bij de omschakeling van de grindwinningsgebieden.

In de loop van 2007 vergaderde het sociaal comité zeven maal en behandelde o.a. tien dossiers met betrekking tot zes personen in toepassing van schikkingen voor een sector in herstructurering. Dit komt neer op een arbeider en vijf bedienden uit drie verschillende ondernemingen.

#### 3.1 | Evaluatie beleidsplan

Het grinddecreet had als oorspronkelijke einddatum van de grindontginning 31 december 2005. Door de decreetwijziging van 15 juli 2005 (B.S. 16 augustus 2005) kan de ontginning nu toch verder gezet worden tot alle per einde 2005 nog niet ontgonnen productiequota gerealiseerd zijn. Dit heeft uiteraard ook zijn repercussies op het beleidsplan van het sociaal comité. De langlopende financiële verplichtingen van het sociaal comité ten aanzien van rechthebbende werknemers werden bijgevolg begroot tot en met 2024 (dit is een verlenging met 3 jaar), in de veronderstelling dat alle quota in 2008 zullen gedolven zijn. De continuïteit van de door het sociaal comité uit te voeren opdracht moet ook zolang gewaarborgd zijn. Ook in 2007 leidde de evaluatie van het beleidsplan tot aanpassingen die er op gericht zijn het plan in overeenstemming te brengen met de evolutie in de wetgeving van het grinddecreet en van de sociale regelgeving, meer bepaald collectieve arbeidsovereenkomsten van de Nationale Arbeidsraad (cao 82bis van 17 juli 2007) en de grindsector.

#### 3.2 | Sociaal begeleidingsplan

Het belangrijkste onderdeel van het beleidsplan van het sociaal comité is zijn sociaal begeleidingsplan voor grindwerknemers die het slachtoffer worden van maatregelen getroffen als gevolg van het grinddecreet. Het Sociaal Plan bestaat uit vijf luiken.

Ten gevolge van het generatiepact, waarvan de concrete maatregelen en besluiten op zich lieten wachten, was het nodig de ingewikkelde sociale materie van outplacement uitvoerig te bestuderen voor toepassing ervan in het Sociaal Plan. Specifiek in luik vier zijn aanpassingen als gevolg van gewijzigde regelgeving verwerkt. Het sociaal comité conformeerde zich wat de keuze van de 'dienstverlener' betreft aan de sectorale cao Outplacement van 11 april 2007.

Voor de werknemers (arbeiders en bedienden) die het slachtoffer worden van de maatregelen als gevolg van het grinddecreet van 14 juli 1993:

- neemt het sociaal comité de outplacementtaak van de werkgever over;
- breidt het sociaal comité de toepassing van cao 82 (betreffende het recht

op outplacement voor werknemers van 45 jaar en ouder die worden ontslagen) uit naar de werknemers van -45 jaar op het moment dat zij ontslagen worden.

In de voorgaande jaren bleek dat er personen zijn die het bedrijf verlaten en geen aanvraag indienen voor eventuele rechten. Nadat het sociaal comité hiervan op de hoogte werd gebracht heeft het een schrijven gericht aan de werkgevers ten einde te vernemen waarom en hoe deze personen het bedrijf hebben verlaten. Hierin werd nogmaals gevraagd aan de werkgevers om in voorkomend geval telkenmale aan het sociaal comité mee te delen waarom iemand het bedrijf verlaat.

Het sociaal comité zal ieder jaar na bevestiging van de rechten de personen die in het betroffen jaar ontslagen werden en geen aanvraag indienden aanschrijven. Belangrijk bij dit alles is dat het inbouwen van een verjaringstermijn slaat op de procedure en niet op de opbouw van rechten. Vijf jaar is de verjaringstermijn om aanspraak te maken op het eerste recht, maar betekent niet het afsluiten van de anciënniteit. De vijfjarige verjaringstermijn neemt een aanvang daags na de officiële uitdiensttreding. Eens deze verjaringstermijn verstreken, kan men zich niet meer beroepen op rechten voortvloeiende uit het beleidsplan. Deze verjaringstermijn voor de aanvraag van rechten t.a.v. het sociaal begeleidingsplan voor de rechthebbenden gold tot 31 december 2003. Overeenkomstig de wijziging van het beleidsplan van het sociaal comité geldt vanaf 1 januari 2004 voor aanvragen van rechten t.a.v. het sociaal begeleidingsplan als vervaldatum 31 december 2008. Voor de werknemers die overmachttonnen ontginnen na 2005 geldt als uiterste datum van hun aanvraag 31 december 2009.

##### 3.2.1 | Bruggpensioenen (luik 1)

Het sociaal comité ontving geen aanvragen voor bruggpensioenen.

Een dossier halftijds bruggpensioen uit 2006 werd opgeschort daar betrokkene terug voltijds ging werken. Van de vanaf 1995 tot en met 2007 door het sociaal comité goedgekeurde zesenvijftig aanvragen bruggpensioen vallen nu nog tweeëndertig dossiers bruggpensioen ten laste van het Grindfonds, waarvan zesentwintig voor arbeiders en zes voor bedienden (drie van 1998, drie van 1999, twee van 2000, twee van 2001, drie van 2002, een van 2003, twee van 2004, vijf van 2005 en elf van 2006).

Er zijn in 2007 geen nieuwe aanvragen betreffende de getroffen regeling voor de terugbetaling van de



brugpensioenen aan de onderneming die ressorteert onder het witzand wiens grindmedewerkers met brugpensioen gingen, mits toepassing van het akkoord van het paritair subcomité 102.06. Per 31 december 2007 is er nog een dossier dat onder de hierboven vernoemde regeling inzake de terugbetaling van de brugpensioenen valt.

### 3.2.2 | Eenmalige afscheidspremie (luik 3)

Het sociaal comité ontving vijf aanvragen voor luik 3, waarvan er vier goedgekeurd werden.

### 3.2.3 | Algemene afscheidspremie (luik 5)

40 Voor vier aanvraagdossiers werd ook de uitbetaling van de algemene afscheidspremie goedgekeurd, zoals voorzien in de maatregelen van toepassing op alle werknemers.

## 3.3 | Productiequota en tewerkstelling

Het comité toetst jaarlijks de situatie van de tewerkstelling aan ontgrindingsactiviteiten ten einde na te gaan of de rechten van werknemers niet meer actief in de sector moeten bevroren worden of kunnen verder lopen. De rechten van elke werknemer worden door het sociaal comité van jaar tot jaar bevestigd vóór 1 mei van elk jaar. Dit houdt in dat momenteel, nadat twintig opgenomen bedrijven met personeel de revue

passeerden, de rechthebbende werknemers al of niet bevestigd zijn tot en met 31 december 2006.

Belangrijk om te vermelden is dat er een limietdatum is gesteld voor de opbouw van rechten, d.i. 31 december 2008.

Op 31 december 2005 werd de lijst met rechthebbenden definitief afgesloten. Eventuele nieuwkomers kunnen geen rechten meer opbouwen.

Het sociaal comité bevestigde in vergadering van 26 april 2007 de rechten van arbeiders (tachtig in totaal) en de bedienden (achtentwintig in totaal) per 31 december 2006 overeenkomstig de opgestelde en overlopen lijst.

De definitieve gegevens voor het afgelopen jaar zien er uit als volgt:

- arbeiders uit dienst 1;
- bedienden uit dienst 3;
- per 31 december 2007 zijn volgens de RSZ-aangifte nog vierentachtig arbeiders en zesentwintig bedienden actief in de sector, d.i. in totaal honderd en tien personen, inbegrepen de nieuwkomers. Hierbij kan wel opgemerkt worden dat drie arbeiders die terug actief zijn in de sector geen rechten meer hebben, gezien zij reeds genoten hebben van het sociaal begeleidingsplan naar aanleiding van een ontslag.

## II. WERKING VAN DE COMITES



### 3.4 | Situatie ontginning productiequota



Voor de eerste maal werd een aanvraagdossier voor luik 3 B ingestuurd naar aanleiding van het einde van de tewerkstelling in functie van het grinddecreet. In concreto betekent dit dat de activiteit van de betrokken werkgever een einde zou genomen hebben door uitputting van zijn toegekende productiequota. Alvorens een dergelijk dossier goedgekeurd kan worden moet dit ook feitelijk en formeel vastgesteld worden. Het sociaal comité verzocht daarom het grindcomité in hoofde van zijn toezicht op de productiequota hieromtrent ingelicht te worden.

Het toetreden van nieuwe werknemers in de ondernemingen is als volgt verlopen:

- 1996: 9 arbeiders en 6 bedienden, samen 15
- 1997: 8 arbeiders en 2 bedienden, samen 10
- 1998: 16 arbeiders en 3 bedienden, samen 19
- 1999: 9 arbeiders en 4 bedienden, samen 13
- 2000: 8 arbeiders en 5 bedienden, samen 13
- 2001: 6 arbeiders en 7 bedienden, samen 13
- 2002: 5 arbeiders en 1 bediende, samen 6
- 2003: 1 arbeider en 1 bediende, samen 2
- 2004: 3 arbeiders en 3 bedienden, samen 6
- 2005: 2 arbeiders en 1 bediende, samen 3

Vanaf 1 januari 2006 treden nieuwe werknemers niet meer toe tot het Sociaal Plan als rechtkrijgende.

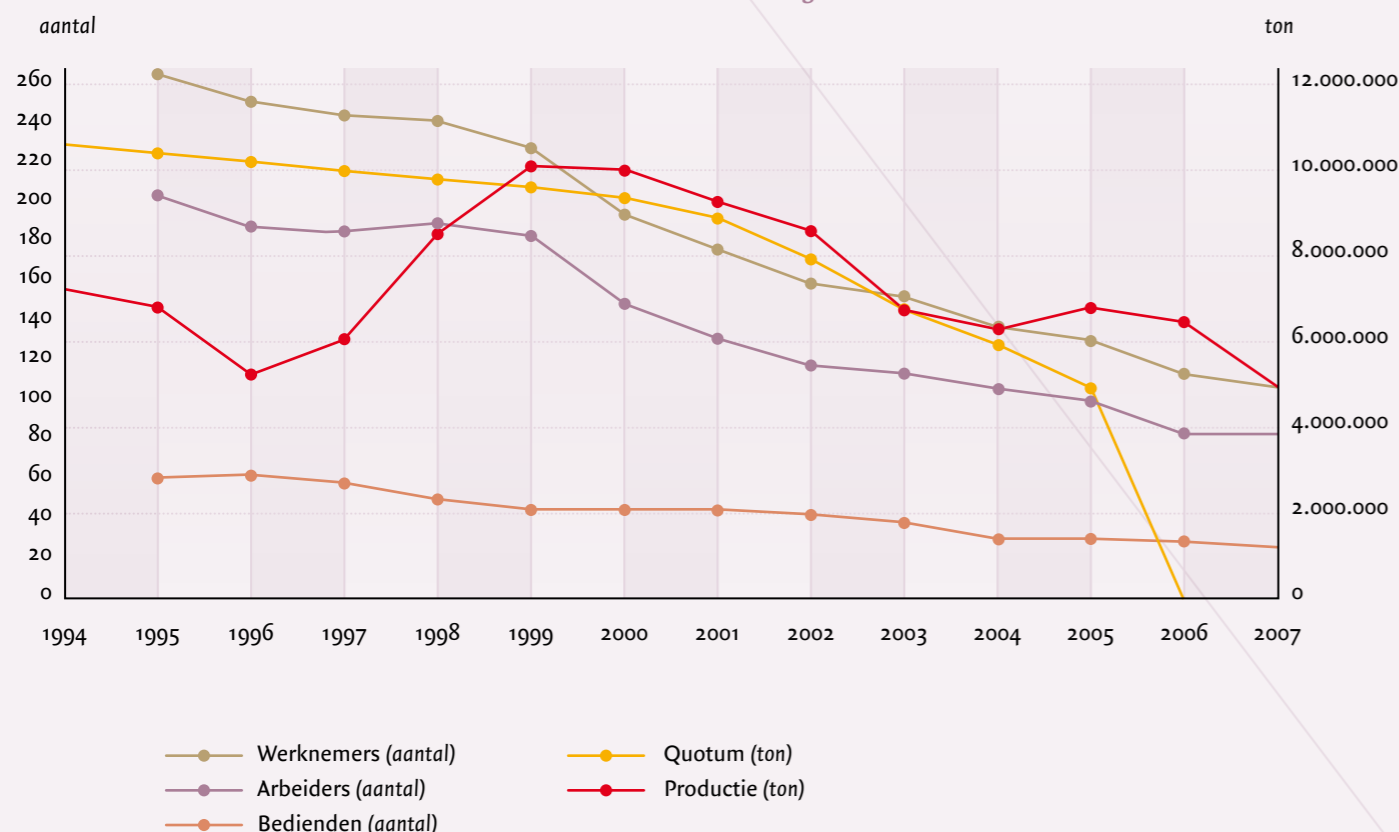
- 2006: 0 arbeiders en 1 bediende (mutatie van arbeider- naar bediendesta-tuut), samen 1
- 2007: 0

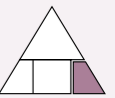
Met het oog op de toepassing van het Sociaal Plan van het sociaal comité, meer bepaald luik 3 B, evalueerde het grindcomité, bij het beschikbaar komen van de gegevens over de grindheffing van het eerste semester 2007, de stand in de realisatie van de toegekende productiequota.

Het grindcomité besliste voor vier valleigrindexploitanten Bex nv, De Cup nv, Maasland nv en Dranaco nv en drie berggrindexploitanten Bormans S., K.G.M. nv in faling en SCR-Sibelco nv een vaststelling te doen van het beëindigen van elke activiteit van grindwinning binnen het wetgevend kader van het grinddecreet. In voorkomend geval kan het sociaal comité voor de betreffende dossiers gesteund op het Sociaal Plan hiermee voortaan een toetsing doen.



SECTOREVOLUTIE  
Productie en tewerkstelling





### 4 | Onderzoekscomité

Het onderzoekscomité stelt onderzoeksprogramma's vast:

- voor de ontwikkeling van grindsubstituten;
- projecten tot ondersteuning van de commercialisering en het gebruik van zulke substituten.

Het grinddecreet is in se de decretale regeling van een beleids optie die in de negentigerjaren werd gekozen op basis van toen beschikbare gegevens en vooropstellingen. Men ging ervan uit dat binnen het vastgestelde tijdsperspectief grind als basisgrondstof vervangen kan worden door substitutiematerialen en dat het tekort ingevoerd wordt voor economisch belangrijke sectoren zoals woning- en wegenbouw.

Het afbouwscenario is gebaseerd op de veronderstelling dat zuinigheid en vervangmaterialen de winning van grind overbodig maken.

Nu het tijdstip waarop de grindwinning moet stopgezet worden zeer nabij is, is het steeds meer duidelijk dat er geen afdoende grindsubstituten voorhanden zijn en dat de economische noodzaak tot het in voldoende mate ter beschikking zijn van grind voor de Vlaamse behoefte zich blijvend manifesteert.

#### 4.1 | Substitutieoptie

De zoektocht naar relevante grindvervangers, die het volume van de Vlaamse gewestelijke grindproductie kunnen overnemen, is nog steeds een bekommernis van het onderzoekscomité. Ondanks herhaalde oproepen tot projectvoorstellen is het resultaat van de uitgevoerde gesubsidieerde onderzoeksprojecten op het vlak van bereikte substitutie beneden de verwachtingen.

##### 4.1.1 | Oproep tot projectvoorstellen

Om het onderzoek naar en de ontwikkeling van grindsubstituten te stimuleren besloot het onderzoekscomité op basis van het Globaal Actieplan als resultaat van de voorbereidende studie in 1998 een oproep te doen tot het voorstellen van projecten die dit bewerkstelligen. Dergelijke voorstellen die uiteindelijk na evaluatie volgens een stappenplan ook uitmondten in onderzoeksprojecten worden deels gesubsidieerd.

Bij de eerste stap werd gevraagd vóór de sluitingsdatum van de oproep een beknopte omschrijving (max. 4 blz.) in te leveren met de doelstelling(en) en aanpak van het voorstel. Als het beknopt voorstel ontvankelijk was, werd het inhoudelijk beoordeeld door onafhankelijke experts aangesteld door het onderzoekscomité. Bij een gunstig evaluatie rapport werd het voorstel toegelaten tot de tweede stap.

Voor beoordeling in de tweede stap moest een uitgebreid dossier (max. 25 blz.) voorgelegd worden. Hiervoor beschikte de indiener over een periode van maximum vier maanden. Bij tijdige en conforme indiening van het uitgebreid projectvoorstel werd een kostentegemoetkoming van € 2 500 toegekend. Eens te meer werd het dossier onderworpen aan de evaluatie door onafhankelijke experts aangesteld door het onderzoeks-

comité. Als vervolgens het onderzoekscomité een gunstig oordeel velde, werd een uitvoeringsdossier opgesteld en voorgelegd aan de bevoegde minister ter goedkeuring.

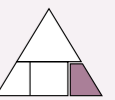
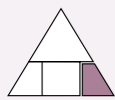
Met deze goedkeuring wordt een overeenkomst bekrachtigd tussen het onderzoekscomité en de projectaanvrager die de derde stap inluidt, nl. de effectieve uitwerking door onderzoek en ontwikkeling van het onderzoeksproject door zijn indiener(s).

Het onderzoekscomité voorzag in een subsidie voor het uiteindelijk goedgekeurde onderzoeksvorstel à rato van 50 % van de effectieve kostprijs op basis van verantwoordingsstukken, beperkt echter tot de gebudgetteerde kostprijs, over een periode van twee jaar of achttien maanden. Voor marketing waren er twee mogelijkheden:

- projectvoorstellen specifiek gericht naar de ondersteuning van de commercialisering waarbij het totale subsidieerbare budget van marketing maximum € 75 000,- mag bedragen. De kosten voor de ondersteuning van de commercialisering en marketing van substituten moeten ondubbelzinnig gerelateerd zijn aan het project;
- projectvoorstellen welke niet specifiek de commercialisering ervan als doel hebben kunnen een marketingaandeel van maximum 25 % van de totale projectbegroting bevatten.

In totaal werden zeven oproepen gepubliceerd. Nadat bleek dat voorgaande publicaties niet het verwachte resultaat oprachten, achtte het onderzoekscomité het noodzakelijk een wervingscampagne op te zetten om nieuwe projectvoorstellen aan te trekken. Deze campagne werd in mei 2006 gelanceerd na publicatie van de zesde oproep tot projectvoorstellen.

Publicaties: 1ste oproep tot projectvoorstellen, 9 april 1999 – 31 mei 1999  
 1ste oproep tot projectvoorstellen bis, 2 juli 1999 – 27 september 1999  
 2de oproep tot projectvoorstellen, 15 oktober 2001 – 15 december 2001  
 3de oproep tot projectvoorstellen, 6 december 2002 – 30 april 2003  
 4de oproep tot projectvoorstellen, 28 november 2003 – 31 mei 2004  
 5de oproep tot projectvoorstellen, 9 juli 2004 – 31 mei 2005  
 6de oproep tot projectvoorstellen, 26 augustus 2005 – 31 mei 2006  
 7de oproep tot projectvoorstellen, 6 oktober 2006 – 15 december 2006



Tot en met de zesde oproep zijn drieëndertig projectvoorstellen behandeld geworden. Daarvan leidden uiteindelijk dertien dossiers tot een onderzoeksproject.



#### 4.1.2 | Zevende oproep

Het onderzoekscomité, in vergadering van 25 september 2006, nam na overleg en rekening houdend met de gedane inspanningen in het verleden de beslissing nog een laatste oproep te lanceren met als onher-

roepelijke afsluitingsdatum 15 december 2006. De maximale projectduur bedraagt evenwel achttien maanden. Deze oproep werd gepubliceerd in het Bulletin van de Aanbestedingen nr. 175, bericht N. 13611 op 6 oktober 2006.

Bij afsluiting leverde de zevende en laatste oproep tien ontvankelijke inzendingen op; twee daarvan kwamen uit een vorige oproep. Drie projectvoorstellen werden afgewezen en drie projectvoorstellen werden inmiddels door het onderzoekscomité aanvaard als onderzoeksproject. De goedkeuringsprocedure voor het Grindfonds is nu lopend. Vier projectvoorstellen zijn nog in behandeling.

In het afgelopen werkjaar besteedde het onderzoekscomité zowel direct als indirect aan de projecten effectief € 189 000. Daarvan ging € 125 000 naar de subsidiëring en € 64 000 naar beheer.

#### 4.1.3 | Projectvoorstellen en onderzoeksprojecten

De evolutie in het selectieproces van de projectvoorstellen en de stand van zaken bij de goedgekeurde onderzoeksprojecten is opgenomen in bijlage 3.

Oproep	(Her)indiening	Ontvankelijk	Projectvoorstel			Onderzoeksproject		Positief resultaat
			Stap 0	Stap 1	Stap 2	Lopend	Beëindigd	
1	7	6	3	1		1		
2	1	0						
3	10	10	10	4		4	2	
4	9	9	7	5	2	1	1	
5	4	4	4	4	3			
6	12	9	3	3	2			
7	10	10	7	6				
<b>Totaal</b>	<b>53</b>	<b>48</b>	<b>34</b>	<b>22</b>		<b>14</b>	<b>3</b>	

#### Afgesloten onderzoeksprojecten

1	Marmorith nv	BubbleDeck-vloerplaatsysteem	30 januari 2004
		<b>Resultaat: economisch niet haalbaar</b>	
2	Ipas nv	Hergebruik van granulaten uit zeezand van bouw- en sloopafval	11 december 2006
		<b>Resultaat: gestopt zonder resultaat</b>	
3	Ebema nv	Vervanging van grind door puin	2 juli 2007
		<b>Resultaat: alhoewel niet volledig uitgevoerd, enkel in toepassing voor eigen puin</b>	
4	Ebema nv	Inoxstaalslakken	2 juli 2007
		<b>Resultaat: voortijdig stopgezet daar niet haalbaar wegens pop-out risico in eindproducten</b>	
5	Marmorith nv	Airdeck® Kubusplaatvloer	27 augustus 2007
		<b>Resultaat: Airdeck® werd gepatenteerd als monoliet vloersysteem en wordt succesvol toegepast</b>	
6	Echo nv	Gebruik van betonpuin in productie van holle vloerelementen	26 november 2007
		<b>Resultaat: alhoewel niet volledig uitgevoerd, wordt bedrijfseigen puin toegepast</b>	

## II. WERKING VAN DE COMITES

#### Goedgekeurde onderzoeksprojecten (projecten in uitvoering)

1	Edelbeton nv	Gebruik van de biologisch-mechanisch afgescheiden inerte fractie van huishoudelijk afval	eindrapport
	(19 september 2005)		04/2008
2	Edelbeton nv	Vervanging van grind in betonstenen door bodemassen van huisvuilverbranding	eindrapport
	(19 september 2005)		04/2008
3	CVR nv	Twinmix innovatieproject	tussentijds rapport
	(9 augustus 2007)		09/2008
4	Grondzorg Limburg nv	Marketingplan Grind- en zandrecyclage uit grondverzetactiviteiten	tussentijds rapport
	(9 augustus 2007)		09/2008
5	Belbag vzw	Afwegingsonderzoek 'Uitwerking Levende Grensmaas'	eindrapport
	(14 december 2006)		02/2009
6	Grondzorg Limburg nv	Grind- en zandrecyclage uit grondverzetactiviteiten	eindrapport
	(1 februari 2006)		03/2009
7	Enviro Challenge bvba	Ketenbeheer met technische en milieuhygiënische beoordeling van sloopobjecten, selectieve sloop en projectmatige recycling gericht op de productie van recyclinggranulaten als duurzaam grindsubstituut	tussentijds rapport
	(maart 2008)		05/2009
8	OCW	Puingranulaat ter vervanging van grind in betonwegenbouw	tussentijds rapport
	(maart 2008)		05/2009

#### Toegelaten projectaanvragen tot stap 2

1	Belvi nv	Communicatie Airdeck® Thermo Plus	overeenkomst
2	VITO nv	Geochemische modellen voor evaluatie van milieu-impact	overeenkomst
3	Echo nv	Reductie betonverbruik bij holle gewapende vloerelementen door gebruik van zelfverdichtend beton in uitvoering	evaluatie
4	Metallo Chimique nv	Koperslakken als grindvervanger	evaluatie
5	Labo Magnel UG	Recyclageglas als gedeeltelijke grindvervanger in betontoepassingen	evaluatie
6	WTCB	Pop-outs in beton veroorzaakt door secundaire granulaten	evaluatie

#### 4.1.4 | Recyclage

In de meeste toepassingen kunnen grind en zand niet zomaar vervangen worden en zijn de secundaire materialen, bouw- en sloopafval geen alternatief. Zelfs indien de recyclage van bouw- en sloopafval de 90% zou bereiken i.p.v. de huidige 85% en de laagwaardige toepassingen voor een miljoen ton worden omgezet in hoogwaardiger toepassingen, zal dit slechts in beperkte mate een alternatief vormen voor het gebrek aan grind en bouwzand. Het hergebruik van puingranulaten, de steenachtige fractie van bouw- en sloopafval, is dus reeds ruim in toepassing, maar de herwaardering naar hoogwaardiger toepassingen is niet vanzelfsprekend.

De premisse van substitutie, vervat in het grinddecreet, is in de praktijk slechts beperkt haalbaar met ca. 10% van de Limburgse grindwinning.

#### 4.2 | Studieopdrachten

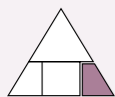
##### 4.2.1 | Gezondheidsimpact

Een projectvoorstel uit oproep zes werd verder meer algemeen uitgewerkt als studieopdracht volledig ten laste van het onderzoekscomité.



Het lastenboek 'Studie gezondheidsimpact van het gebruik van secundaire granulaten in de productie-, constructie- en gebruiksfase' werd opgesteld en vervolgens als dossier OC/GF/07-02 goedgekeurd door de bevoegde minister op 25 september 2007. Om de aanbesteding te kunnen doen loopt een algemene offerteaanvraag met bekendmaking.

Deze studie moet een antwoord bieden voor de mogelijke impact op de gezondheid voor het verwerken, toepassen en gebruiken van secundaire granulaten.



Welke mogelijke risico's worden dagelijks genomen indien we deze substituten gebruiken i.p.v. de traditionele producten op basis van natuurlijk grind.

Door het evalueren van de mogelijke gezondheidsrisico's wordt het verantwoord hergebruik van secundaire granulaten onderzocht en draagt dit onderzoek zo bij tot het verantwoord recyclen van deze 'afvalstoffen' als bruikbaar alternatief voor granulaten.

#### 4.2.2 | Effectiviteit oproep tot projectvoorstellen

De sector vraagt dat zou nagegaan worden wat het substitutiepotentieel van uitgevoerde onderzoeksprojecten reëel en concreet betekent. Is dit potentieel effectief realiseerbaar en wat zijn de knelpunten (*technisch, economisch, ecologisch, ruimtelijke ordening, markt, ...*).

Het onderzoekscomité wil dit als uit te voeren studie aanbesteden en zal hiervoor een bestek opmaken.

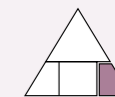
46

## 5 | College van voorzitters

Het college van voorzitters staat in voor het optimaliseren van de coördinatie tussen het grindcomité en de subcomités. Het wordt bijeen geroepen telkenmale de noodzaak daartoe zich voordoet.



## II. WERKING VAN DE COMITES



## 6 | Grindblad

Alle uitvoerbare beslissingen van het Grindfonds, het grindcomité en zijn drie subcomités worden gepubliceerd in een gespecialiseerd 'Grindblad'. Dit periodiek, opgezet om maandelijks te verschijnen, hetgeen gewijzigd werd in het uitvoeringsbesluit van 27 september 2002 tot wijziging van het besluit van 20 juli 1994 naar eenmaal per kwartaal, kwam eenendertig maal uit sinds het in voege treden van het grinddecreet, waarvan vier nummers in jaargang 2007.

- 1 Nummer 28 van maart 2007
- 2 Nummer 29 van juni 2007
- 3 Nummer 30 van september 2007
- 4 Nummer 31 van december 2007

De vier comités samen namen honderd uitvoerbare beslissingen en verleenden vijf adviezen. Voor het overige waren er negentien interne opdrachten, afspraken of standpunten.

Het grindblad is de officiële informatiebron voor de betrokkenen uit de sector en andere belangstellenden. Om iedereen die het wenst de gelegenheid te geven om van de beslissingen van de comités, relevante informatie en publicaties kennis te nemen, ligt het grindblad ter inzage bij een dienst van het gemeentebestuur van elke grindgemeente, de zetel van het Grindfonds, de zetel van het grindcomité en wordt het verstuurd naar zowat tachtig abonnees.

47



### III. LOGISTIEKE ONDERSTEUNING GRINDCOMITE EN SUBCOMITES

#### 1 | Grindcel

Het grinddecreet van 14 juli 1993 regelt de grindwinning in de provincie Limburg en bepaalt dat deze eindig is. Voor de uitvoering van de doelstellingen zijn vier comités opgericht. Elk comité behandelt zijn specifieke materie.

Het overkoepelend Grindcomité coördineert en ziet toe op de afbouw van de nog mogelijke grindontginning.

Het Herstructureringscomité staat in voor de herinrichting van ontgonnen grindgebieden. Het Sociaal comité staat borg voor de sociale begeleiding van de werknemers die hun baan verliezen ten gevolge van het grinddecreet.

Het Onderzoekcomité gaat op zoek naar grindvervangende granulaten en ondersteunt de commercialisering.

Voor de materiële voorbereiding en de uitvoering van hun beslissingen doen het Grindcomité en de subcomités overeenkomstig artikel 13 van het grinddecreet sinds 1995 een beroep op de GOM-Limburg, met als rechtsopvolger vanaf 1 juni 2006 de POM-Limburg<sup>1</sup>. Een reorganisatie van dienstverlening naar de comités resulteerde in 2002 tot de oprichting en implementatie van de grindcel. Hiervoor is een overeenkomst voor logistieke ondersteuning tussen het Grindcomité en de GOM-Limburg afgesloten. De medewerkers zijn gedetacheerd naar de respectieve comités die handelen met rechtspersoonlijkheid, elk voor zijn eigen specifieke decretale opdrachten. De cel adviseert de diverse comités en de overheid bij de uitvoering van de taken en het beleid, tevens staat zij in voor de technische en administratieve dienstverlening aan het Grindcomité en de subcomités.

<sup>1</sup> Decretale overheidshervorming, 7 mei 2004

De grindcel bestaat uit 5,6 voltijdse equivalenten. In de loop van 2007 namen drie personen, goed voor 2,6 VTE, ontslag. Na akkoord van de raad van bestuur van de POM werden twee vacatures bekendgemaakt, een VTE voor het herstructureringscomité en een HTE voor het onderzoekcomité. Voor het grindsecretariaat werd een HTE door de POM ter beschikking gesteld. Een notulist voor de verslaggeving van de comités zou door het grindcomité via uitbesteding geregeld worden. Het betreffende dossier werd niet goedgekeurd door de minister.

Door een beperkt perspectief en de penurie op de arbeidsmarkt zijn drie vacante functies niet meer ingevuld, waardoor de logistieke ondersteuning van de werking van het grindcomité en zijn subcomités ernstig in het gedrang komt. Wellicht moet een andere invulling dringend onderzocht en toegepast worden.



Het sociaal comité doet beroep op het Sociaal Fonds voor de grind- en zandgroeven (*fonds voor bestaanszekerheid van de sector*), dat aanvragen i.v.m. het sociaal begeleidingsplan onderzoekt en ter beslissing voorlegt aan het sociaal comité. Het staat ook in voor de uitbetaling van goedgekeurde dossiers, onder toezicht van het Grindfonds.

Twee overeenkomsten voor onbepaalde duur regelen de goede werking:

- de eerste i.v.m. de logistiek is afgesloten door het grindcomité met het Sociaal Fonds
- de tweede (*regeling van de voorschotten*) tussen het Grindfonds en het Sociaal Fonds.

T.g.v. het tweede wijzigingsdecreet moet rekening gehouden worden met een nieuwe uitvoeringstermijn voor de realisatie van de globale productiequota. Door het programmadecreet 2007 (*artikel 43*) kunnen in het kader van zuinig ruimtegebruik en de uitvoering van het principe van optimale ontginning in de vergunde grindwinningsgebieden nog bijkomende grindhoeveelheden ontgonnen worden.

De werking van het grindcomité en de subcomités, maar ook aansluitend de logistieke ondersteuning door de grindcel loopt nu door tot einde 2011 (*zie punt 1.1*).

## 2 | Onteigeningen en concessies

Vergunningen voor de exploitatie van grind in nieuwe grindwinningsgebieden kunnen slechts worden verleend nadat de POM-Limburg, als rechtsopvolger van de GOM-Limburg, de eigendom heeft verworven van het betrokken gebied en met de exploitanten een concessieovereenkomst heeft afgesloten. Artikel 17, § 3 van het grinddecreet bepaalt dat de POM de eigendom verwerft bij aankoop of onteigening, op bindend advies van het Grindcomité, van de in de gewijzigde gewestplannen aangeduide reservegebieden die zich in de provincie Limburg bevinden, alsmede de voor de herinrichting benodigde randzones. Voor de afwikkeling van deze taken is een dienstenovereenkomst afgesloten tussen het Grindcomité en de POM-Limburg.

De GOM was al sinds het begin van de jaren tachtig eigenaar en concessieverlener van het berggrindwinningsgebied 'Mechelse Heide' te Maasmechelen. Door het grinddecreet zijn daar het grindwinningsgebied Boterakker te Kinrooi en Meerheuvel te Dilsen-Stokkem bijgekomen. Momenteel loopt de procedure voor de berggrinduitbreidingsgebieden.



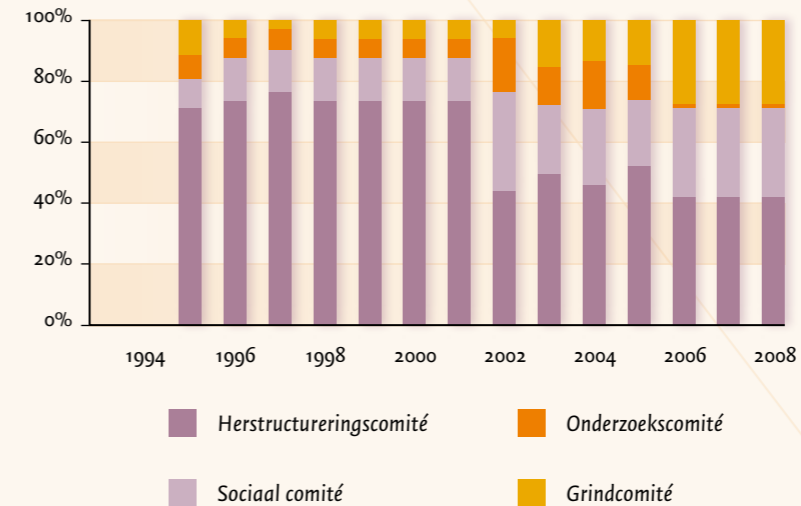
## IV. FINANCIËN

### 1 | Omslagsleutel

Overeenkomstig artikel 5 van het grinddecreet van 14 juli 1993 bepaalt de Vlaamse regering elk jaar de omslagsleutel tot aanwending van de middelen voor het daaropvolgende begrotingsjaar voor de werkingsterreinen van de in artikel 4 bedoelde grindcomités.

Essentieel bij de toewijzing van werkmiddelen aan de comités is de vaststelling van de relatieve waarde van de omslagsleutel volgens de welke de inkomsten van het betrokken begrotingsjaar versleuteld worden naar de respectieve comités. De Vlaamse regering stelt de omslagsleutel van jaar tot jaar vast binnen een door het grinddecreet vastgelegd regelbereik en dit nadat zij hiervoor van het grindcomité een advies heeft bekomen.

Omslagsleutel comités



De som van de toewijzingspercentages van de vier comités kan daarbij de 100 % uiteraard niet overschrijden. De behoefte aan middelen voor elk comité heeft niet dezelfde spreiding in de tijd. Het ene comité heeft zijn kredieten vooral in de beginfase nodig, het andere comité daarentegen heeft vooral uitgaven te dekken in de eindfase. Het sociaal comité moet er rekening mee houden dat uitbetalingen overeenkomstig het sociaal begeleidingsplan door kunnen lopen tot zelfs in 2024<sup>1</sup>, dit is dus lang na de stopzetting van de grinduitbating, nu voorlopig voorzien in 2009.

Door het decreet van 6 juli 2001 houdende wijziging van het decreet van 14 juli 1993 tot oprichting van het Grindfonds en tot regeling van de grindwinning wordt de uitvoering van de herinrichting van de grindwinningsgebieden anders geregeld. Vanaf de inwerkingtreding van het waarborgsysteem staan de aangesloten quotumhouders zelf in voor het 'afwerken' van de grindgebieden. Dit heeft als gevolg dat de uitgaven van het herstructureringscomité ingrijpend daalden en dat de grindheffing en de omslagsleutel dienovereenkomstig aangepast werden in 2001 (bijlage 4).

<sup>1</sup> Einddatum ontginning quota en af te dekken periode voor sociale begeleiding van de op dat ogenblik 50-jarige werknemers.

#### 1.1 | 2007

De omslagsleutel voor het begrotingsjaar 2007 werd bij besluit van de Vlaamse regering van 30 maart 2007 vastgesteld en gepubliceerd op 23 april 2007. Het treedt in werking met ingang van 1 januari 2007.

• herstructureringscomité	45,0 %	40 – 50 %
• sociaal comité	28,0 %	30 – 40 %
• onderzoekcomité	0,6 %	10 – 20 %
• grindcomité	26,4 %	1 – 10 %

#### 1.2 | 2008

Het grindcomité in vergadering op 6 september 2007, adviseerde het behoud van de omslagsleutel 2007 zoals opgenomen in het besluit van de Vlaamse regering van 30 maart 2007 als omslagsleutel 2008:

		regelmarge
• herstructureringscomité	45,0 %	40 – 50 %
• sociaal comité	28,0 %	30 – 40 %
• onderzoekcomité	0,6 %	10 – 20 %
• grindcomité	26,4 %	1 – 10 %

T.g.v. het tweede wijzigingsdecreet moet rekening gehouden worden met een nieuwe uitvoeringstermijn voor de realisatie van de globale productiequota. Door het programmadecreet 2007 (artikel 43) kunnen in het kader van zuinig ruimtegebruik en de uitvoering van het principe van optimale ontginning in de vergunde grindwinningsgebieden nog bijkomende grindhoeveelheden ontgonnen worden. De werking van het grindcomité en de subcomités, maar ook aansluitend de logistieke ondersteuning door de grindcel loopt nu door tot einde 2011 (zie punt II 1.1).

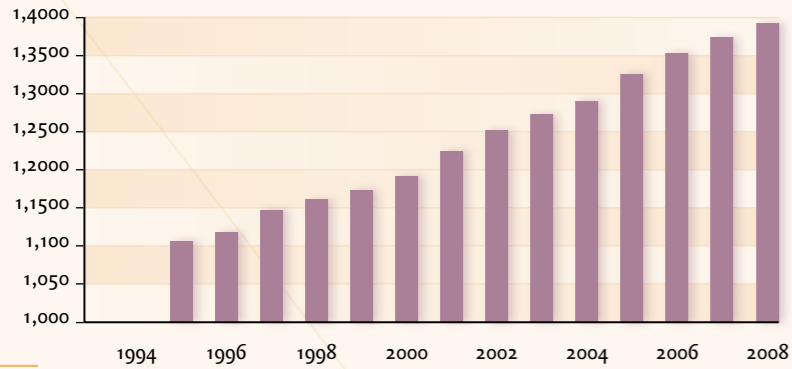
De omslagsleutel voor het begrotingsjaar 2008 werd bij besluit van de Vlaamse regering van 30 november 2007 vastgesteld en gepubliceerd op 18 december 2007. Het besluit treedt in werking met ingang van 1 januari 2008.

### 2 | Heffingscoëfficiënt

De grindheffing waarvan het basisbedrag per subsector werd vastgelegd in het decreet van 14 juli 1993 is jaarlijks aanpasbaar door inwerking van de heffingscoëfficiënt.

Artikel 15, § 5 van het grinddecreet van 14 juli 1993

Evolutie heffingscoëfficiënt



54

bepaalt dat de heffingscoëfficiënt jaarlijks wordt aangepast in het kader van de afbouw van de grindwinning en de evolutie van het indexcijfer van de consumptieprijzen. De voor een begrotingsjaar toepasselijke heffingscoëfficiënt wordt bij besluit van de Vlaamse regering bekendgemaakt in het Belgisch Staatsblad vóór 1 januari van het betrokken begrotingsjaar.

De regering wint vooraf het advies in van het grindcomité.

Twee factoren beïnvloeden een eventuele aanpassing van de heffingscoëfficiënt:

- de evolutie van het indexcijfer van de consumptieprijzen (oktober);
- een aanpassing in het kader van de afbouw van de grindwinning.

De eerste factor is onafhankelijk van de sector, de tweede daarentegen is inherent verbonden met de uitvoering van het grinddecreet.

Overeenkomstig art. 9, 6° van het grinddecreet heeft het grindcomité tot opdracht de ontwikkeling en voortdurende actualisering van een globaal en coherent beleidsplan ter verwezenlijking van de in het grinddecreet bepaalde doelstellingen. De beleidsplannen van de subcomités maken dus deel van het geheel uit, dat bovendien samenhangend moet zijn. Het tijdplan in het kader van een aantal bepalingen of activiteiten vastgelegd in het grinddecreet voorziet dat het grindcomité elk jaar een advies geeft over de aanpassing van de heffingscoëfficiënt in functie van de afbouw van de grindwinning. Bij het beheer van het Grindfonds houdt de Vlaamse regering immers rekening met de adviezen van het grindcomité.

Het beleidsplan wordt o.m. geconcretiseerd in de opstelling van een vooruitziend, inzichtelijk en geïntegreerd financieel meerjarenplan over de periode resulterend uit het grinddecreet, en wordt uitgewerkt met een getrouwe weergave van rationeel ingeschatte ontvangsten uit heffingen en bestedingen voortvloeiend uit de maatregelen tot verwerkelijking van de doelstellingen van het grinddecreet.

2.1 | 2007

De heffingscoëfficiënt voor het jaar 2007 werd bij besluit van de Vlaamse regering van 30 maart 2007 vastgesteld en gepubliceerd op 23 april 2007. Het besluit treedt in werking met ingang van 1 januari 2007. De heffingscoëfficiënt 2007 bedraagt 1,3778.

2.2 | 2008

Bij de opstelling van de geactualiseerde begroting wordt rekening gehouden met:

- de ontginning van de globale sectorale productiequota en exces tonnages tegen 2009;
- verlengde werking van het grindcomité, de subcomités en de grindcel tot einde 2011.

Nadat de respectieve comités hun meerjaren uitgavenbegroting 2007 goedkeurden, keurde op 6 september 2007 het grindcomité het geactualiseerd meerjarenplan van het grindcomité en de subcomités goed. Op basis hiervan adviseerde het grindcomité een afwijking van artikel 15 van het grinddecreet toe te staan conform de geest van het decreet, en de heffingscoëfficiënt 2008 terug te brengen tot 1.

Hierbij is in overweging genomen dat:

- het Grindfonds zelfbedruipend is, hetgeen inhoudt dat er een evenwicht is tussen uitgaven en inkomsten. De heffingscoëfficiënt heeft hierin een sturende functie.
- door het wettelijk bepaald inkomstenmechanisme van productiequota, grindheffing en heffingscoëfficiënt het Grindfonds over meer middelen zal beschikken dan noodzakelijk voor de invulling van de voorziene uitgaven overeenkomstig de opdracht van de comités.

De heffingscoëfficiënt voor het jaar 2008 werd bij besluit van de Vlaamse regering van 14 december 2007 vastgesteld en gepubliceerd op 28 december 2007. Het besluit treedt in werking met ingang van 1 januari 2008. De heffingscoëfficiënt 2007 bedraagt 1,4087.

3 | Overzicht van de rekeningen – Jaarrekening Grindfonds

Vanaf 2004 moet conform de Europese richtlijnen het ESR-rekeningstelsel gevolgd worden. De rekening van het Grindfonds wordt derhalve niet meer opgesplitst naar de comités (vier rekeningen), maar wel op basis van de ESR-classificatie (zeven rekeningen).

Voor de rapportage van de financiële gegevens van het grindcomité en de subcomités werd beroep gedaan op informatie verstrekt door het Grindfonds. Deze opstelling wijst uit dat de gegevens niet geschikt

zijn op het niveau van de comités, daar kostenallocaties niet gelijklopend zijn tussen de boekhouding van het Grindfonds en de werking van de comités overeenkomstig het grinddecreet (aanwending van de middelen cf. omslagsleutel). Buiten de wettelijke voorstelling moet dus een tweede, extracomptabele opstelling bijgehouden worden die de toestand per comité weergeeft.

Het is derhalve nodig een aangepaste parallelle boekhouding te voeren met juiste toewijzing van inkomsten en uitgaven naar een van de vier

kostenplaatsen (comités). Daar deze voor het boekjaar 2007 niet voorhanden is, moest derhalve een reconstructie uitgevoerd worden die een weergave is van de resultatenrekening 2007 van de werkingsmiddelen per comité.

Beknopt wordt hieronder na reconstructie de globale financiële toestand en deze van de comités per 31 december 2007 in € 1 000 weergegeven.

	OC	SC	HC	GC	GF
Beginsaldo 2007	3 997	7 983	15 224	1 108	28 313
Inkomsten uit heffingen	12	556	818	525	1 912
Subsidies					
Intresten	4	191	307	180	683
Uitgaven	191	344	1 356	271	2 163
Eindsaldo 2007	3 822	8 387	14 993	1 542	28 744
Rekeningsaldo SC		111			

In de tabellen kunnen de totalen als gevolg van afrondingen afwijken van de som van de rubrieken.

Verklaring bij bovenstaande tabel:

OC = Onderzoekscomité

SC = Sociaal Comité

HC = Herstructureringscomité

GC = Grindcomité

GF = Grindfonds

4 | Overzicht 1994-2007

		OC	SC	HC	GC	GF
Grindheffing	€ 1 000	4 885	11 283	46 013	4 203	66 385
Toelagen	€ 1 000	0	0	7 895	0	7 895
Intresten	€ 1 000	344	1 105	4 159	637	6 245
Uitgaven	€ 1 000	1 407	4 001	43 075	3 298	51 781

In de tabellen kunnen de totalen als gevolg van afrondingen afwijken van de som van de rubrieken.

55

## V. BIJLAGEN

BIJLAGEN

## BIJLAGE 1

OVERZICHT DOSSIERS 2007									
Volgnr.	Dossiernr.	Datum		Onderwerp	Aard	Stand van zaken		In behandeling	
		aanvraag	indiening			akkoord	uitvoering		
1	HC/GF/06-19	12.10.2006	25.10.2006	1	Sonderingen uitzichtpunt Bichterweert-Meerheuvel	financiering/toewijzing	09.01.2007	21.05.2007	
2	HC/GF/06-20	12.10.2006	25.10.2006	2	Gedenkmoment Bichterweert-Meerheuvel	financiering/toewijzing	09.01.2007	19.06.2007	
3	GC/KAB/06-21	12.10.2006	25.10.2006	3	Aanpassing Overeenkomst Afwerking G1	overeenkomst	09.01.2007		
4	GC/KAB/06-22		08.12.2006	4	Heffingscoëfficiënt 2007	advies	30.03.2007	23.04.2007	
5	GC/KAB/06-23		27.11.2006	5	Omslagsleutel 2007	advies	30.03.2007	23.04.2007	
6	GC/KAB/06-24		08.12.2006	6	Aanpassing huishoudelijk reglement	besluit	13.03.2007		
7	GC/GF/06-25	20.11.2006	27.11.2006		Wedstrijd ontwerp uitkijktoren	financiering	ingetrokken		
8	GC/PRES/064		08.01.2007		Presentiegelden 4de kwartaal 2006	uitbetaling	–		
9	GC/PRES/071		02.04.2007		Presentiegelden 1ste kwartaal 2007	uitbetaling	–		
10	GC/KAB/07-01	01.03.2007	12.04.2007	1	Dienstverlening verslaggeving	overeenkomst	afgewezen	08.08.2007	
11	OC/GF/07-02	16.04.2007	04.05.2007	2	Gezondheidsimpact secundaire materialen	onderzoekopdracht	25.09.2007		
12	OC/GF/07-03	16.04.2007	04.05.2007	3	Innovatieproject Twinmix	overeenkomst	09.08.2007		
13	OC/GF/07-04	16.04.2007	04.05.2007	4	Marketingplan grind- en zandrecyclage uit grondverzet	overeenkomst	09.08.2007		
14	HC/GF/07-05	16.04.2007	07.05.2007	5	Wedstrijd ontwerp uitkijktoren	financiering			1
15	GC/KAB/07-06	23.04.2007			Annex overeenkomst logistieke dienstverlening	overeenkomst			
16	GC/KAB/07-07	26.04.2007	26.06.2007	6	Annex 2 dienstenovereenkomst	overeenkomst	14.08.2007		
17	GC/PRES/072		19.06.2007		Presentiegelden 2de kwartaal 2007	uitbetaling	–		
18	GC/KAB/07-08	06.09.2007	07.09.2007	7	Heffingscoëfficiënt 2008	advies	14.12.2007	28.12.2007	
19	GC/KAB/07-09	06.09.2007	07.09.2007	8	Omslagsleutel 2008	advies	30.11.2007	18.12.2007	
20	GC/PRES/073		02.10.2007		Presentiegelden 3de kwartaal 2007	uitbetaling	–		
21	GC/KAB/07-10	13.09.2007	17.10.2007	9	Ontslagbegeleiding en Outplacementactiviteiten	overeenkomst			2
22	GC/PRES/074		12.17.2007		Presentiegelden 4de kwartaal 2007	uitbetaling			

Legenda  
 GC : grindcomité  
 HC : herstructureringscomité  
 SC : sociaal comité  
 OC : onderzoekcomité

GF : Grindfonds  
 SF : Sociaal Fonds  
 KAB : kabinet  
 GOM : Gewestelijke Ontwikkelingsmaatschappij

## BIJLAGE 2

OVERDRACHTEN PRODUCTIEQUOTA 2007				
Datum kennisgeving + auteur brief	Naam overdrager	Naam overnemer	Periode	Aantal tonnen
21.03.2007 – T.V. Rekin	T.V. Rekin	Dragera nv	productiequotum 2005	40 198 ton
10.09.2007 – T.V. Rekin	T.V. Rekin	Dragera nv	productiequotum 2005	32 753 ton

Onderzoekscomité											
Nr	Bedrijf	Oproep	Projectvoorstellen	IN	Status		Substitutie (ton/jaar)		resultaat		
					stap	OC	1e fase	potentieel			
9	Marmorith	3	AirDeck® - kubusplaatvloer	verslag experts uitgebreid dossier herindiening verslag experts uitgebreid dossier verslag experts overeenkomst tussentijds rapport <b>EINDVERSLAG</b> verslag expert vraag OC naar bijkomende inlichtingen vraag OC naar bijkomende inlichtingen vraag OC naar bijkomende inlichtingen vraag OC naar bijkomende inlichtingen	30-04-2003	0	16-05-2003	naar experts goedgekeurd	24.000	50.000	12.000
					02-06-2003	1	25-06-2003	25-10-2003			
					27-01-2004	0	30-01-2004	naar experts goedgekeurd			
					17-02-2004	1	05-03-2004	naar experts goedgekeurd			
					09-07-2004	2	30-08-2004	naar experts goedgekeurd			
					18-10-2004	2	27-10-2004	naar experts goedgekeurd			
					06-03-2006	3	10-02-2005	aanvaard			
					28-02-2007	3	25-09-2006	naar expert			
					27-03-2007	3	05-03-2007	verdaagd			
						3	11-06-2007	verdaagd			
27		6	Airdeck bis	03-07-2007	0	19-06-2006	goedgekeurd				
	Belvi	7	Airdeck Thermo Plus	14-12-2006	0	15-01-2007	afgewezen	12.000			
			aangepast projectvoorstel	03-05-2007	0	05-03-2007	herzien				
			verslag experts uitgebreid dossier	11-06-2007	1	09-05-2007	naar experts voorw. OK				
			uitgebreid dossier	16-10-2007	2	26-11-2007	16-10-2007				
			vraag OC naar bijkomende inlichtingen	07-01-2008	2	16-01-2008	naar experts				
			verslag experts overeenkomst	21-02-2008	2	28-01-2008	goedgekeurd				
			verslag experts overeenkomst		2	27-02-2008	goedgekeurd				
10	Echo	3	Gebruik eigen betonpuin in productie vloerelementen	03-03-2003	0	04-03-2003	naar experts	60.000	75.000		
			verslag experts uitgebreid dossier	28-03-2003	1	07-04-2003	goedgekeurd				
			verslag experts	18-07-2003	1	03-09-2003	naar experts				
			verslag experts	06-10-2003	1	07-11-2003					
			vraag OC naar bijkomende inlichtingen		1	08-12-2003					
			vraag OC naar bijkomende inlichtingen	20-01-2004	1	30-01-2004	voorw. OK				
			vraag OC naar bijkomende inlichtingen	01-03-2004	2	05-03-2004	goedgekeurd				
			overeenkomst		3	02-07-2004					
			tussentijds rapport	31-05-2005	3	27-06-2005	31-05-2005				
			vraag OC naar bijkomende inlichtingen	22-08-2005	3	19-09-2005	aanvaard				
			toegestaan uitstel 3 maanden		3	25-09-2006	30-06-2006				
			aanvullend technisch eindverslag	04-10-2006	3	23-10-2006	30-09-2006				
			eindverslag	01-12-2006	3	11-12-2006	onvolledig			20.000	
				15-01-2007	3	15-01-2007					
					3	12-02-2007					

19	Echo	4	Reductie van betongebruik bij holle vloerelementen in voorgespannen beton door aangepaste technologie	28-06-2007		05-03-2007	naar expert verdaagd				
			inventaris van onderzoeksrapporten			09-05-2007	verdaagd				
			verslag expert			11-06-2007	verdaagd				
						02-07-2007	onvolledig				
						27-08-2007	uitgevoerd				
						08-10-2007	verdaagd				
						26-11-2007	aanvaard				
						16-06-2004	naar experts				
						08-09-2004	afgewezen				
						03-02-2005	naar experts				
						11-04-2005	goedgekeurd				
						19-09-2005	toegestaan				
						17-10-2005	ingetrokken				
						12-02-2007		18.432	28.000		
						11-06-2007	naar experts				
						02-07-2007	verdaagd				
						27-08-2007	verdaagd				
						08-10-2007	verdaagd				
						26-11-2007	goedgekeurd				
						31-03-2008					
11	Ebema	3	Vervanging van grind en breekzand door puin	03-02-2003	0	04-02-2003	naar experts	50.000	50.000		7.000
				03-03-2003	1	04-03-2003	voorw. OK				
				10-07-2003	2	03-09-2003	naar experts				
				13-10-2003	2	07-11-2003					
				03-12-2003	2	08-12-2003					
					2	30-01-2004	deels goedgekeurd				
					2	05-03-2004	goedgekeurd				
					3	02-07-2004					
					3	27-06-2005	31-05-2005				
					3	19-09-2005	aanvaard				
					3	25-09-2006	30-06-2006				
					3	23-10-2006	30-10-2006				
					3	11-12-2006	naar expert				
					3	12-02-2007	verdaagd				
					3	05-03-2007	verdaagd				
					3	26-03-2007					
					3	09-05-2007	verdaagd				
					3	11-06-2007	verdaagd				
					3	02-07-2007	onvolledig				
					3		uitgevoerd				
					3		subsidie cf. def. afrekeningvoorstel				

Onderzoekscomité										
Nr	Bedrijf	Oproep	Projectvoorstellen	IN	Status			Substitutie (ton/jaar)		
					stap	OC	vervaldag	1e fase	potentieel	resultaat
12	Ebema OC/GF/04-05	3	Vervanging van grind en breekzand door Stinox	29-04-2003 17-06-2003 25-10-2003 02-12-2003 22-01-2004	0 1 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3	16-05-2003 25-06-2003 07-11-2003 08-12-2003 30-01-2004 05-03-2004 21-04-2004 27-06-2005 19-09-2005 25-09-2006 30-10-2006 11-12-2006 12-02-2007 05-03-2007 26-03-2007 09-05-2007 11-06-2007 02-07-2007	naar experts voorw.OK naar experts goedgekeurd goedgekeurd 31-05-2005 aanvaard 30-06-2006 30-10-2006 naar expert verdaagd verdaagd verdaagd verdaagd stopgezet subsidie cf. beperkt kostenbedrag	160.000	160.000	
14	Hogeschool Limburg	3	Recyclage van betonpuingranulaten in wegeniswerken op gebied van sterkte en duurzaamheid	24-04-2003	0	07-04-2003	ontwerpvoorstel naar experts			
20	Grondzorg Limburg	4	Grind- en zandrecyclage uit grondverzetactiviteiten	28-05-2004	0	05-03-2007	zonder gevolg			
		4	Grind- en zandrecyclage uit grondverzetactiviteiten	27-05-2004	0	16-06-2004	naar experts	44.500		
		5	Grind- en zandrecyclage uit grondverzetactiviteiten	05-08-2004 21-12-2004 17-01-2005 07-06-2005 19-07-2005 14-10-2005	1 0 1 2 2 2	30-08-2004 22-12-2004 03-02-2005 27-06-2005 19-09-2005 17-10-2005 14-11-2005	afgewezen naar experts goedgekeurd naar experts goedgekeurd			
	OC/GF/05-18		Grind- en zandrecyclage uit grondverzetactiviteiten	05-12-2005	2	12-12-2005	goedgekeurd			
			geconsolideerd dossier		3	02-03-2006				
			tussentijds rapport	28-02-2007	3	09-05-2007	28-02-2007 aanvaard			
			melding externe knelpunten	14-11-2007	3	26-11-2007	kennisname			

25		6	Marketingplan: grind- en zandrecyclage uit grondverzetactiviteiten	02-03-2006 13-04-2006 09-06-2006 27-10-2006 05-02-2007	3 3 3 0 0 1 2 2 2 3 3 3	27-02-2008 27-02-2008 06-03-2006 19-04-2006 19-06-2006 11-12-2006 12-02-2007 05-03-2007 09-08-2007	toegestaan 31-03-2009 naar experts goedgekeurd naar experts uitgesteld goedgekeurd			
			verzoek uitstel met 12 m wegens overmacht annex EINDVERSLAG	27-02-2008	3	27-02-2008				
			Haalbaarheidstudie Uitwerking Levende Grensmaas	28-05-2004 13-08-2004 21-12-2004	0 1 2	16-06-2004 30-08-2004 22-12-2004	naar experts goedgekeurd naar experts			
		5	beoordeling niet mogelijk	21-02-2005 23-06-2005 02-08-2005	2 2 2	03-02-2005 11-04-2005 27-06-2005	oproep 5! actualisatie! naar experts			
			actualisatie dossier		2	19-09-2005				
			verslag experts		2	17-10-2005	vergadering!			
			vraag OC naar bijkomende inlichtingen		2	14-11-2005	vergadering!			
			vraag OC naar bijkomende inlichtingen		2	12-12-2005	afwachten			
			aangepast dossier		2	30-01-2006	afwachten			
			overeenkomst		2	06-03-2006	goedgekeurd			
			overeenkomst addendum		3	25-09-2006				
			tussentijds rapport	14-12-2006	3	15-01-2007	akkoord			
			tussentijds rapport	21-01-2008	3	16-01-2008	verdaagd			
			EINDVERSLAG		3	28-01-2008	aanvaard			
22	De Coster Recycling	4	Ontwikkeling van grindsustituten in Limburg	28-05-2004	0	16-06-2004	herwerken!			
			vraag OC naar bijkomende inlichtingen		0	27-10-2004	verdaagd			
			vraag OC naar bijkomende inlichtingen		0	22-12-2004	verdaagd			
			vraag OC naar bijkomende inlichtingen		0	31-05-2005	31-05-2005			
			vraag OC naar bijkomende inlichtingen		0	27-08-2007	zonder gevolg			
23	Maxitrans Edelbeton zie ook PV/6-37 OC/GF/05-16	4	Gebruik van biologisch mechanisch afgescheiden inerte fractie van huishoudelijk afval als grindvervanger in beton	31-05-2004 26-08-2004 07-01-2005 12-09-2005 30-11-2006	0 1 2 2 3 3 3 3	16-06-2004 30-08-2004 03-02-2005 27-06-2005 19-09-2005 02-03-2006 11-12-2006 15-01-2007 12-02-2007	naar experts voorw. OK opsch. voorw. uitgesteld goedgekeurd 17-11-2006	12.000	50.000	



Onderzoekscomité								Behandelde projecten / projectvoorstellen			
Nr	Bedrijf	Oproep	Projectvoorstellen	IN	stap	Status OC	vervaldag	1e fase	Substitutie (ton/jaar)		
									potentieel	resultaat	
24	Maxitrans Edelbeton OC/GF/05-17	4	Vervanging van grind in beton door bodemassen van huisvuilverbranding vraag OC naar bijkomende inlichtingen melding vertraging (art. 5.3) verzoek Edelbeton: uitstel met 4 maanden EINDVERSLAG verslag experts uitgebreid dossier vraag OC naar bijkomende inlichtingen overeenkomst tussentijds rapport informatieverslag vraag OC naar bijkomende inlichtingen	26-03-2007 17-10-2007 14-11-2007 31-05-2004 26-08-2004 07-01-2005 12-09-2005 30-11-2006	3 3 3 3 0 1 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3	05-03-2007 09-05-2007 26-11-2007 17-04-2008 naar experts voorw. OK opsch. voorw. uitgesteld goedgekeurd 17-11-2006	aanvaard toegestaan 17-04-2008	15.000	100.000		
26	Lisec-Enviro Enviro Challenge OC/GF/08-02	5	Ecobeton: Ketenbeheer door selectieve sloop in combinatie met mobiele recycling verslag experts uitgebreid dossier verslag experts mail Enviro: vraag voor uitstel van 4 weken uitgebreid dossier verslag experts overeenkomst	23-02-2006 19-04-2004 25-08-2006 23-10-2006 26-01-2007 18-06-2007 20-08-2007 10-10-2007	0 1 2 2 2 2 2 2 2 3	naar experts goedgekeurd naar experts herwerken! ingetrokken ? toegestaan naar experts verdaagd aanvaard					
29	CVR OC/GF/07-03	6	Grindbesparende maatregelen: Twinmix innovatieproject samenvoeging verslag experts uitgebreid dossier uitgebreid dossier verslag experts overeenkomst	01-06-2006 22-08-2006 15-09-2006 07-12-2006 14-02-2007	0 0 1 2 2 2 2 3	samenvoegen! naar experts goedgekeurd terug splitsen! uitgesteld naar experts goedgekeurd 17.500		35.000			

30		6	tussentijds rapport EINDVERSLAG samenvoeging verslag experts uitgebreid dossier uitgebreid dossier verslag experts aangepast dossier aanmaning aangepast dossier < 31 december 2007	01-06-2006 22-08-2006 15-09-2006 07-12-2006 21-03-2007	3 3 0 0 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 0 0	09-09-2008 09-10-2009 samenvoegen! naar experts goedgekeurd terug splitsen! uitgesteld naar experts uitgesteld verbeteren! verdaagd verdaagd verdaagd verdaagd zonder gevolg zonder gevolg					
31	APK infra	6	Vervanging beton in brandbestendige toepassingen vraag OC naar bijkomende inlichtingen	31-05-2006	0						
32	Dilissen Transport	7	Technologische en economische haalbaarheid van betonpuin als grindvervanger vraag OC naar bijkomende inlichtingen vraag OC naar bijkomende inlichtingen vraag OC naar bijkomende inlichtingen vraag uitstel vraag OC naar bijkomende inlichtingen vraag OC naar bijkomende inlichtingen vraag OC naar bijkomende inlichtingen herinnering vraag OC naar bijkomende inlichtingen verslag experts	15-12-2006 21-03-2007 28-06-2007 13-08-2007 31-05-2006 21-09-2006 05-10-2006 23-10-2006 02-04-2007 08-06-2007 02-07-2007	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0						
34	Pauli Beheer	6	Optimalisatie vloerelement vraag OC naar bijkomende inlichtingen vraag OC naar bijkomende inlichtingen verslag experts vraag OC naar bijkomende inlichtingen herinnering vraag OC naar bijkomende inlichtingen verslag experts	19-06-2006 25-09-2006 23-10-2006 05-03-2007 09-05-2007 11-06-2007 02-07-2007	0 0 0 0 0 0 0						
35	Febe	6	Gezondheidsimpact van betonmetselestenen aangemaakt met primaire of secundaire granulaten vraag OC naar bijkomende inlichtingen vraag OC naar bijkomende inlichtingen OC/GF/07-02	19-06-2006 23-10-2006 11-12-2006	0 0 0						
36	Oeterbeton	6	Grindvolumevermindering vraag OC naar bijkomende inlichtingen Granu light vloer verslag experts aangepast dossier	19-06-2006 25-09-2006 23-10-2006 08-12-2006	0 0 0 0						

Onderzoekscomité										
Nr	Bedrijf	Oproep	Projectvoorstellen	IN	stap	Status		Substitutie (ton/jaar)		
						OC	vervaldag	1e fase	potentieel resultaat	
37	Balense Grind Betonmij	6	Gebruik biologisch-mechanisch afgescheiden inerte fractie van huishoudelijk afval als grindvervanger in betoncentrale	30-05-2006 16-11-2006 16-01-2007 26-03-2007	0 0 0 0	19-06-2006 11-12-2006 05-03-2007	naar experts naar experts OC/GF/05-16			
38	Grondreinigings-centrum Limburg (Carmans)	7	Recuperatie granulaten uit diverse afvalstromen cf. OC/GF/04-06 Ipas	13-12-2006 06-03-2007 26-04-2007	0 0 0	12-02-2007 26-03-2007 09-05-2007 11-06-2007 02-07-2007	naar experts naar experts verdaagd afgevoerd			
39	Metallo Chimique	7	Koperslakken als grindvervanger	13-12-2006 12-04-2007 20-09-2007 08-11-2007 03-01-2008 15-02-2008	0 1 2 2 2 2	12-02-2007 09-05-2007 08-10-2007 26-11-2007 16-01-2008 28-01-2008 27-02-2008 08-04-2008	naar experts voorw. OK 16-09-2007 12-11-2007 naar experts	180.000		
40	Labo Magnel UG	7	Recyclageglas als gedeeltelijke grindvervanger in betontoepassingen	14-12-2006 27-04-2007 15-06-2007 09-11-2007 18-01-2008 07-02-2008 25-03-2008	0 1 1 2 2 2 2	12-02-2007 09-05-2007 11-06-2007 02-07-2007 26-11-2007 16-01-2008 28-01-2008 27-02-2008 08-04-2008	naar experts aanpassen! verdaagd voorw. OK naar experts verdaagd	14.000	28.000	
41	VITO	7	Geochemische modellen voor evaluatie van milieu-impact van gebruik van grindvervangers	15-12-2006	0	12-02-2007	uitgesteld	799.000		
42	OC/GF/08-06 OCW	7	Puingranulaat ter vervanging van grind in betonwegenbouw	15-12-2006 27-04-2007	0 1	12-02-2007 09-05-2007	naar experts voorw. OK	300.000		

OC/GF/08-03			uitgebreid dossier verslag experts overeenkomst tussentijds rapport EINDVERSLAG	17-09-2007 23-11-2007	2 2 3 3 3	08-10-2007 26-11-2007 01-04-2008	naar experts goedgekeurd 01-05-2009 01-12-2009			
43 CRH Structural Concrete	7	CRH overslagstation Limburg		15-12-2006	0	12-02-2007 05-03-2007 26-03-2007 09-05-2007 11-06-2007 02-07-2007	aanpassen! verdaagd verdaagd verdaagd verdaagd afgevoerd			
44 WTCB	7	Pop-outs in beton veroorzaakt door secundaire granulaten	verslag experts uitgebreid dossier verslag experts	15-12-2006 11-04-2007 14-09-2007 13-12-2007	0 1 2 2 2	12-02-2007 09-05-2007 08-10-2007 26-11-2007 16-01-2008 28-01-2008 27-02-2008 08-04-2008	naar experts voorw. OK naar experts verdaagd verdaagd	idem PV/7-41		
Subtotaal			vraag OC naar bijkomende inlichtingen vraag OC naar aanvullende informatie	31-01-2008 12-03-2008	2 2		verdaagd	427.432	1.855.000	39.000

Legenda Stap

- 0 ingediend dossier
- 1 na controle experts
- 2 uitgebreid dossier
- 3 in uitvoering

Omslagsleutels tot aanwending van de middelen van het Grindfonds (grinddecreet, art. 5)

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	Bereik
					%					%			%				%
Herstructureringscomité	—	—	72,222	75,0	79,3	75,2	75,2	75,2	75,2	46,9	51,6	48,9	54,1	45,0	45,0	45,0	40-50
Sociaal comité	—	—	11,111	15,0	13,0	14,6	14,6	14,6	14,6	32,0	23,5	25,7	21,4	28,0	28,0	28,0	30-40
Onderzoekcomité	—	—	6,111	5,0	5,5	7,3	7,3	7,3	7,3	17,7	11,7	14,1	10,7	0,6	0,6	0,6	10-20
Grindcomité	—	—	10,555	5,0	2,2	2,9	2,9	2,9	2,9	3,4	13,2	11,3	13,8	26,4	26,4	26,4	1-10

Wijzigingsdecreet 6 juli 2001

Heffingscoëfficiënt (grinddecreet, art. 15, § 5)

1,0000	1,0000	1,1141	1,1277	1,1554	1,1705	1,1806	1,1960	1,2316	1,2606	1,2769	1,2971	1,3285	1,3613	1,3778	1,4087
--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

Grindhewing (grinddecreet, art. 15, § 4)

	BEF / ton															
1993	valleigrind	50,00	55,7050	56,3850	57,7700	58,5250	59,0300	59,8000	61,5800	63,0300						
	berggrind	35,00	38,9935	39,4695	40,4390	40,9675	41,3210	41,8600	43,1060	44,1210						
2001	valleigrind	0,42								0,5295	0,5363	0,5448	0,5580	0,5717	0,5787	0,5917
	berggrind	0,29								0,3656	0,3703	0,3762	0,3853	0,3948	0,3996	0,4085

Sector: jaarproductie 1980 – 2007 (ton)

Productiejaar	Sector				Totaal
	Berg		Vallei		
	ton	%	ton	%	
1980	1.582.901	41	6.604.428	84	8.187.329
1981	921.343	24	5.860.160	74	6.781.503
1982	1.397.681	36	6.807.909	86	8.205.590
1983	1.430.803	37	7.887.661	100	9.318.464
1984	1.303.119	34	7.490.025	95	8.793.144
1985	1.702.327	44	7.290.578	92	8.992.905
1986	2.024.587	52	7.716.174	98	9.740.761
1987	2.343.242	60	7.188.543	91	9.531.785
1988	2.950.808	76	6.607.980	84	9.558.788
1989	3.667.087	95	5.891.873	75	9.558.960
1990	3.808.857	98	4.747.927	60	8.556.784
1991	3.880.277	100	5.117.716	65	8.997.993
1992	3.605.581	93	6.110.394	77	9.715.975
1993	2.514.972	65	4.905.979	62	7.420.951
1994	2.807.037	72	4.190.016	53	6.997.053
1995	2.746.471	71	3.781.955	48	6.528.426
1996	3.180.841	82	1.905.715	24	5.086.556
1997	2.931.641	76	2.939.064	37	5.870.705
1998	2.799.023	72	5.354.921	68	8.153.944
1999	3.445.381	89	6.316.232	80	9.761.613
2000	3.361.630	87	6.365.579	81	9.727.209
2001	3.282.051	85	5.704.602	72	8.986.653
2002	2.825.557	73	5.452.015	69	8.277.572
2003	2.622.564	68	3.943.319	50	6.565.883
2004	2.375.689	61	3.717.534	47	6.093.223
2005	2.147.011	55	4.394.589	56	6.541.600
2006	2.532.619	65	3.768.801	48	6.301.420
2007	2.521.018	65	2.339.123	30	4.860.141

