

MLAV1/1000000253/nvd.

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN DE BVBA BETONCENTRALE RAVELS EN VAN DE BVBA ACRS ASFALT & RECYCLING MET BETREKKING TOT EEN ASFALTCENTRALE, EEN RECYCLAGEBEDRIJF VAN BOUWAFVAL EN EEN BETONCENTRALE, GELEGEN TE 2380 RAVELS, KANAALDIJK 22.

De deputatie van de provincie Antwerpen

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning (Milieuvergunningsdecreet), zoals gewijzigd bij latere decreten;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning (Vlarem), zoals gewijzigd bij latere besluiten;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II), zoals gewijzigd bij latere besluiten;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid artikel 8;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets, tot aanwijzing van de adviesinstantie en tot vaststelling van nadere regels voor de adviesprocedure bij de watertoets;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag, op 19 oktober 2010 ingediend door de bvba Betoncentrale Ravels, gevestigd Kanaaldijk 22 te 2380 Ravels en door de bvba ACRS Asphalt & Recycling, gevestigd Kanaaldijk 22 te 2380 Ravels strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een asfaltcentrale, een recyclagebedrijf van bouwafval en een betoncentrale die een milieutechnische eenheid vormen, gelegen te 2380 Ravels, Kanaaldijk 22, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceel-nummer) 1-A-4n67, 1-A-4c66, verder te exploiteren en te veranderen door wijziging en uitbreiding op naam van bvba ACRS Asphalt & Recycling, als volgt:

- uitbreiden met de opslag van 53.720 ton asfaltproducten (60 ton vulmiddel, 60 ton bitumen, 25.000 ton asfaltpuin (ook 2.2.2.f.2), 25.000 ton freesasfalt & teervrij dakleer (ook 2.2.2.f.2), 3.150 ton teerhoudend asfalt (ook 2.2.2.g.2) en 450 ton teerhoudend dakleer (ook 2.2.1.e.2) tot een totaal van 54.020 ton waarvan 3 x 60 ton vulmiddel en 2 x 60.000 liter / 2 x 126 ton bitumen vergund zijn (1.2);
- uitbreiden met de tussentijdse opslag van 31.250 m³ vervuilde grond (2.1.3.2 – ook 2.2.2.g.2, 2.2.3.f en 2.2.3.g);
- uitbreiden met de opslag van 450 ton teerhoudend dakleer (ook 1.2) en 15 ton gevaarlijk kabelafval (2.2.1.e.2);
- uitbreiden met de opslag van maximaal 100 ton asbesthoudend bouw materiaal waarin asbest in gebonden vorm voorkomt (2.2.1.e.3);
- vervangen van de mobiele breker van bouw- en sloopafval met een vermogen van 375 kW door een nieuwe mobiele breker met een vermogen van 500 kW (ook 2.2.2.f.2); herschikken van de opslagplaatsen van de verschillende fracties (gebroken) beton- en steenpuin en zeefzand waardoor het volume van de mechanisch te behandelen inerte afvalstoffen toeneemt met 3.612 m³ en 200 m³ gasbeton gips tot een totaal van 66.312 m³ beton- en steenpuin (2.2.2.a.2);
- uitbreiden met de opslag, het zeven en breken/schredderen van maximaal 15.560 ton bouw- en sloopafval dat buiten steenpuin ook 30 ton kunststoffen, 30 ton papier en 500 ton sloophout kan

- bevatten, door middel van een mobiele trommel- en sterrenzeef, windshifter en schredder met een elektrisch vermogen van 250 kW (ook 2.2.2.g.2) (2.2.2.b.2);
- uitbreiden met de opslag en het sorteren van maximaal 1.000 ton schroot met behulp van een kraan (2.2.2.c.3);
 - vervangen van de mobiele breker van bouw- en sloopafval met een vermogen van 375 kW door een nieuwe mobiele breker met een vermogen van 500 kW (ook 2.2.2.a.2); bijkomende opslag en breken van 15.000 ton bitumenhoudende producten zodat na verandering 25.000 ton asfaltpuin en 25.000 ton freesasfalt en dakleer (teervrije roofing) wordt opgeslagen en mechanisch behandeld; uitbreiden met het hakselen en tijdelijk opslaan van maximaal 20.000 ton tuin- en plantsoenafval met een hakselaar met een vermogen van 150 kW; uitbreiden met de opslag en het breken van maximaal 1.000 ton slakken, andere dan van de aluminium- en de loodmetallurgie (2.2.2.f.2);
 - uitbreiden met een mobiele trommel- en sterrenzeef, windshifter en schredder met een elektrisch vermogen van 250 kW (zie ook 2.2.2.b.2) voor het afzeven van cementgebonden asbest in grond met een opslagcapaciteit van 6.000 ton asbesthoudende grond; uitbreiden met de opslag en het breken van 3.150 ton teerhoudend asfalt (ook 1.2); uitbreiden met een grondreinigingsinstallatie met een elektrisch vermogen van 225 kW en een opslag van 50.000 ton vervuilde grond (ook 2.1.3.2 – 2.2.3.f – 2.2.3.g) (2.2.2.g.2);
 - uitbreiden met de opslag en biologische behandeling van maximaal 50.000 ton grond, vervuild met niet gevaarlijke componenten (2.2.3.f – ook 2.1.3.2, 2.2.2.g.2 en 2.2.3.g);
 - uitbreiden met de opslag en biologische behandeling van maximaal 50.000 ton grond, vervuild met gevaarlijke componenten (o.a. minerale oliën) (2.2.3.g – ook 2.1.3.2, 2.2.2.g.2 en 2.2.3.f);
 - een transformator met een vermogen van 1.250 kVA (is vergund – 12.2.2);
 - vervanging bovengrondse houder butaan van 101.000 liter door 90.000 liter in een ondergrondse tank (16.8.3);
 - uitbreiden met de opslag van 4x 60 ton cement, kalk of analoge cementvervangende grondstoffen in 4 silo's van elk 60 ton (17.3.3.3);
 - uitbreiden van het aantal verdeelslangen van 1 naar 3 (2 diesel, 1 gasolie) (17.3.9.3);
 - uitbreiden met een menger voor de productie van gestabiliseerd zand met een vermogen van 85 kW (30.1.2);
 - uitbreiden van het vermogen van de asfaltbetoncentrale van 355 kW naar 509 kW (30.4);
 - uitbreiden met 3 branders voor de asfaltcentrale met een respectievelijk vermogen van 13.920 kW (gas), 95 kW (gasolie), en 5.000 kW (gas); totaal 19.015 kW (43.1.3);
 - uitbreiden met de opslag van 400 ton strooizout (50);
 - Uitbreiden met de tussentijdse opslag van 31.250 m³ gekeurde grond die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het Vlarebo (61.2.2);

Gelet op het feit dat op naam van bvba ACRS Asphalt & Recycling volgende klasse 3-inrichtingen worden gemeld:

- verplaatsen van de stalplaats voor bedrijfsvoertuigen en uitbreiden van het aantal stalplaatsen van 10 naar 15 (15.1.1);
- buiten gebruik stellen van de onderhoudswerkplaats; rubriek 15.2 is niet meer van toepassing;
- uitbreiden met een compressor met een vermogen van 15 kW (16.3.1.1);
- vervangen van de bovengrondse mazouttank van 5.000 liter door 2 bovengrondse tanks met een respectievelijke inhoud van 10.000 liter stookolie en 10.000 liter diesel (17.3.6.1.b);
- uitbreiden met de opslag van 300 liter smeerolie tot 500 liter in verplaatsbare recipiënten (17.3.7.1);
- uitbreiden met de opslag van 1.000 liter oliën, antivries, onderhoudsproducten, enz. in kleine verpakkingen (17.4);
- verplaatsen van het labo (24.4);

Gelet op het feit dat op naam van bvba ACRS Asphalt & Recycling volgende niet-ingedeelde inrichting wordt gemeld: de opslag van 10.000 ton zand en grind op een oppervlakte van < 1 ha;

Vlaremrubricering volgens aanvrager: 1.2 – 2.1.3.2 – 2.2.1.e.2 – 2.2.1.e.3 – 2.2.2.a.2 – 2.2.2.b.2 – 2.2.2.c.3 – 2.2.2.f.2 – 2.2.2.g.2 – 2.2.3.f – 2.2.3.g – 12.2.2 – 15.1.1 – 16.3.1.1 – 16.8.3 – 17.3.3.3 – 17.3.6.1.b – 17.3.7.1 – 17.3.9.3 – 17.4 – 24.4 – 30.1.2 – 30.4 – 43.1.3 – 50 – 61.2.2;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag, op 19 oktober 2010 ingediend door de bvba Betoncentrale Ravels, gevestigd Kanaaldijk 22 te 2380 Ravels en door de bvba ACRS Asphalt & Recycling, gevestigd Kanaaldijk 22 te 2380 Ravels strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een asfaltcentrale, een recyclagebedrijf van bouwafval en een betoncentrale die een milieutechnische eenheid vormen, gelegen te 2380 Ravels, Kanaaldijk 22, kadastergegevens (afdeling-sectie-perceel-nummer) 1-A-4n67, 1-A-4c66, verder te exploiteren en veranderen door wijziging en uitbreiding op naam van bvba Betoncentrale Ravels, als volgt:

- uitbreiden met de opslag van 810 kg irriterende ontkistingsolie (ook 17.3.6.1.b) in verplaatsbare recipiënten tot een totaal van 180.810 kg waarvan de opslag van 2 x 90.000 kg cement in silo's vergund is (17.3.3.3);
- uitbreiding met een menger voor de productie van mortel met een drijfkracht van 5 kW tot een totaal van 156,1 kW (30.3.b);
- uitbreiden van het opgepompte debiet van de grondwaterwinning op een diepte van 60 m van 30 m³/dag en 4.000 m³/jaar naar 52 m³/dag en 8.600 m³/jaar (53.8.2);

Gelet op het feit dat op naam van bvba Betoncentrale Ravels volgende klasse 3-inrichtingen worden gemeld:

- het stallen van 5 bedrijfsvoertuigen (reeds gemeld – 15.1.1);
- een carwash voor het wassen van 8 voertuigen (reeds gemeld - 15.4.1);
- uitbreiden met de opslag van 1.000 liter ontkistingsolie P3 in verplaatsbare recipiënten (17.3.6.1.b – ook 17.3.3.3);
- uitbreiden met de opslag van 1.000 liter ontkistingsolie P4 in verplaatsbare recipiënten (17.3.7.1);

Gelet op het feit dat op naam van bvba Betoncentrale Ravels volgende niet-ingedeelde inrichting wordt gemeld: de opslag van 5.700 ton grind en zand op een oppervlakte van < 1 ha

Vlaremrubricering volgens aanvrager: 15.1.1 – 15.4.1 – 17.3.3.3 - 17.3.6.1.b – 17.3.7.1 – 30.3.b – 53.8.2;

Gelet op het feit dat afwijking wordt gevraagd door ACRS Asphalt & Recycling van volgende bepalingen van Vlare II:

- artikel 5.2.1.5 §5 in die zin dat geen groenscherm van 5 m rond het terrein moet aangelegd worden; een groenscherm van 1 m volstaat behalve aan de noordzijde (kanaaldijk), de oostzijde achter de silo's met grind en zand, en aan de westzijde langs de perceelsgrens met perceel 4m70 waar een groenscherm van 3 m zal aangeplant worden;
- artikel 5.2.2.7.2 §3 in die zin dat het schroot mag gestapeld worden tot 7 m hoog i.p.v. 3 m hoog;

Gelet op de volgende vergunningstoestand met betrekking tot de exploitatie van de inrichting op de datum van de indiening van de voormelde milieuvergunningsaanvraag:

- Besluit nr. 2/57.156f2 d.d. 27 juni 1991 van de deputatie, houdende vergunning aan de bvba Exploitatiemaatschappij Van De Sande voor het exploiteren van een inrichting voor het bewerken en recyclen van bouw- en sloopafval voor een termijn verstrijkend op 27 juni 2011;
- Besluit nr. 2/56.091f2 d.d. 25 juli 1991 van de deputatie, houdende vergunning aan de nv Van De Sande Asphaltproducten voor het exploiteren van een asfaltcentrale voor een termijn verstrijkend op 27 juni 2011;

- Besluit nr. MLAV1/96-435 d.d. 3 juli 1997 van de deputatie, houdende vergunning aan de nv Van De Sande Asphaltproducten voor het veranderen door wijziging en uitbreiding van een asfaltcentrale voor een termijn verstrijkend op 27 juni 2011;
- Besluit nr. MLWV/00-6 d.d. 3 augustus 2000 van de deputatie houdende weigering tot wijziging van voorwaarden;
- Ontvangstmelding d.d. 25 oktober 2006 door de deputatie, kenmerk MLOV/06-124, van de melding van overname van een asfaltcentrale, vergund op naam van de nv Van De Sande Asphaltproducten, door de bvba Exploitatiemaatschappij Van De Sande;
- Besluit nr. MLAV1/07-119 d.d. 27 september 2007 van de deputatie, houdende vergunning aan de bvba Exploitatiemaatschappij Van De Sande voor het veranderen door uitbreiding van een asfaltcentrale en een inrichting voor recyclage van bouw-, sloop- en asfaltafval voor een termijn verstrijkend op 27 juni 2011
- Ontvangstmelding d.d. 28 november 2008 door de deputatie, kenmerk MLOV/08-137, van de melding van overname van een asfaltcentrale en een inrichting voor recyclage van bouw-, sloop- en asfaltafval, vergund op naam van de bvba Exploitatiemaatschappij Van De Sande, door de bvba ACRS Asphalt & Recycling;
- Besluit nr. MLAV1/01-41 d.d. 14 juni 2001 van de deputatie houdende vergunning aan de bv Exploitatiemaatschappij Het Klavier voor het veranderen door uitbreiding van een inrichting voor het bewerken en recycleren van bouw- en sloopafval met een mortel- en betoncentrale voor een termijn verstrijkend op 27 juni 2011, behalve voor de grondwaterwinning, waarvan de vergunningstermijn verstrijkt op 14 juni 2003;
- Ontvangstmelding d.d. 25 oktober 2006 door de deputatie, kenmerk MLOV/06-125, van de melding van overname van een mortel- en betoncentrale, vergund op naam van de bv Exploitatiemaatschappij Het Klavier en deel uitmakend van een inrichting voor het bewerken en recycleren van bouw- en sloopafval, door de bvba Betoncentrale Ravels;
- Besluit nr. MLAV1/07-118 d.d. 27 september 2007 van de deputatie, houdende gedeeltelijke vergunning aan de bvba Betoncentrale Ravels voor het veranderen door uitbreiding van een mortel- en betoncentrale voor een termijn verstrijkend op 27 juni 2011; de grondwaterwinning op een diepte van 215 m werd geweigerd;
- Ontvangstmelding d.d. 5 maart 2008 door de deputatie, kenmerk MLOV/08-54 van de melding van overname van een mortel- en betoncentrale, vergund op naam van de bvba Betoncentrale Ravels, door de bvba Betoncentrale Ravels-BCR.
- Besluit nr. MLAV1/08-344 d.d. 30 oktober 2008 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een mortel- en betoncentrale voor een termijn verstrijkend op 27 juni 2011;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 25 juni 2010 en werd vervolledigd op 19 oktober 2010; op het feit dat op datum van 29 oktober 2010 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard of geacht;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlarem;

Gelet op het proces-verbaal betreffende het openbaar onderzoek d.d. 10 december 2010 waaruit blijkt dat er 2 schriftelijke en mondelinge bezwaren en/of opmerkingen (waarvan 1 laattijdig) werden ingediend m.b.t. het volgende:

- Nodige maatregelen opleggen (afzuiginstallatie-BBT-overdekken) om geurhinder en verspreiding van gevaarlijke stoffen te vermijden;
- Afwijking van het groenscherm weigeren omwille van de nabijheid van een woonwijk;
- Voldoende controle op de naleving van de opgelegde maatregelen, in het bijzonder de opslag van asbest en de openingsuren;

Gelet op het feit dat het advies van het college van burgemeester en schepenen van Ravels nog niet werd ontvangen;

Gelet op het gunstig advies d.d. 4 januari 2011 van de afdeling van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (LNE), bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) (kenmerk AMV/A/10/6709); op volgende elementen uit dit advies:

1. Het voorwerp van onderhavige aanvraag betreft in hoofdzaak de exploitatie van een asfaltcentrale, een recyclagebedrijf van bouwafval en een betoncentrale die een milieutechnische eenheid vormen.
2. Aangezien de inrichtingen een milieutechnische eenheid vormen en in één dossier worden aangevraagd, is het aangewezen om het voorwerp te omschrijven als het geheel van de activiteiten en nadien een uitsplitsing te doen per exploitant.
3. Er wordt op de inrichting maximaal 270.000 ton bouw- en sloopafval per jaar verwerkt, maximaal 100.000 ton asfalt geproduceerd en maximaal 40.000 m³ beton- en cementmortel gemaakt.
4. De uitbreidingen betreffen voornamelijk de opslag en sortering van diverse afvalstoffen en een bijkomende trommel voor de asfaltcentrale waardoor meer asfalt kan gerecycleerd worden.
5. De aangevraagde volumes voor de opslag van grond en afvalstoffen zijn berekend op basis van de maximale opslagcapaciteit die aanwezig kan zijn op een bepaald ogenblik. Al de verschillende fracties zullen echter niet simultaan op de inrichting voorkomen in de aangevraagde volumes.
6. De verschillende aangevoerde afvalstoffen worden bij ontvangst gewogen op de weegbrug en visueel geïnspecteerd. Er is een werkplan dat wordt aangepast aan de nieuwe toestand. De aangevoerde afvalstoffen worden op hun aard en hoeveelheid gecontroleerd. Er wordt een volledige omheining voorzien rond de inrichting van 2 meter hoogte. De verwerking van de afvalstoffen wordt uitgevoerd door hiervoor aangestelde en opgeleide medewerkers onder toezicht van de terreinverantwoordelijke.
Er wordt afwijking gevraagd van artikel 5.2.1.5 §5 in die zin dat geen groenscherm van 5 m rond het terrein moet aangelegd worden; een groenscherm van 1 m volstaat behalve aan de noordzijde (kanaaldijk), de oostzijde achter de silo's met grind en zand, en aan de westzijde langs de perceelsgrens met perceel 4m70 waar een groenscherm van 3 m zal aangeplant worden. Aan de noordzijde naast de toekomstige loods wordt geen groenscherm voorzien. Het bedrijf is volledig gelegen in industriegebied en is behalve aan de zijde van het kanaal ingesloten door het industrieterrein. Alle afval dat nog uitgesorteerd dient te worden, wordt in de loods gelost en gesorteerd. Buiten worden enkel zuivere afvalfracties tijdelijk opgeslagen. Gelet op de aard van de activiteiten en de omgeving kan deze afwijking worden toegestaan.
7. In afwijking van artikel 5.2.2.7.2 §3 wordt gevraagd dat het schroot gestapeld mag worden tot 7 m hoog i.p.v. 3 m hoog. Het schroot wordt gestapeld tegen de achterste muur van de loods op een vloestofdichte overdekte vloer. Het gebouw heeft een hoogte van 10 meter en ligt tussen het schroot en het kanaal zodat de opslag van het schroot niet visueel zichtbaar zou zijn vanaf de straat en het woongebied. Deze afwijking kan worden toegestaan.
8. Het tuin- en plantsoenafval wordt enkel tijdelijk opgeslagen en periodiek gehakseld ter reductie van het volume. Rekening houdend met de maximale opslaghoeveelheid kan er 1 dag op 4 worden gehakseld. In de praktijk zal dit allicht veel minder zijn. De hakselaar zal achteraan op het terrein worden opgesteld zodat de geluidshinder voor het woongebied aan de kanaaloverzijde beperkt zal zijn. Bovendien wordt de hakselaar afgeschermd door de gebouwen van de betoncentrale en de asfaltcentrale. De hakselaar zal nooit tegelijkertijd met de breker worden ingezet om geluidshinder te voorkomen.
9. Het gevaarlijk kabelafval (teerhoudend) wordt enkel tijdelijk opgeslagen in functie van een rendabeler transport. De opslag gebeurt in containers op een overdekte vloestofdichte vloer. Het teerhoudend asfalt wordt in bulk opgeslagen op een overdekte vloestofdichte vloer. Dit asfalt wordt enkel gebroken en tijdelijk opgeslagen in functie van een rendabeler transport per schip.

10. Slib met zware metalen en minerale olie wordt opgeslagen in vloeistofdichte containers op een vloeistofdichte vloer.
11. Asbesthoudende grond bevat cementgebonden asbest en wordt in de loods op een vloeistofdichte vloer tijdelijk opgeslagen. Deze grond wordt in een volledige constructie van folie onder onderdruk gezeefd. Na het zeven wordt de folie verwijderd en afgevoerd met het afgezeefde asbesthoudend materiaal. De rest van de constructie wordt pas vrijgegeven na een vrijgavemeting door een erkend labo. Er vindt geen vermaling plaats. Het cementgebonden asbest wordt in afgesloten containers opgeslagen en afgevoerd. De grond wordt na afzeving gebruikt als bodem of als bouwkundig bodemgebruik of in een vormvast product, afhankelijk van de concentratie van asbest.
12. Beton- en steenpuin wordt gebroken door de breker. De verschillende fracties worden apart opgeslagen en hergebruikt als bouwstof.
Ander bouw- en sloopafval wordt binnen in de loods gesorteerd, handmatig of met behulp van een kraan waarbij volgende fracties worden gescheiden: metaalschroot, cellenbeton, asbestcement golfplaten. Het bouw en sloopafval wordt nadien eventueel via een machinale sorteerder bestaande uit een zeef, windshifter en shredder verder verwerkt waarbij volgende fracties vrijkomen: kunststoffen en beton- en steenpuin. Het afvalhout wordt gescheiden in zuiver en onzuiver hout, eventueel geshredderd en afgevoerd.
13. Alle afvalfracties worden regelmatig afgevoerd.
14. De productie van asphalt vindt plaats door menging van zand, grind, vulmiddel en bitumen. De bitumen wordt tijdens de productie op een temperatuur van 150°C gehouden. De verwarming van de geïsoleerde bitumentanks en de bitumenleidingen vindt plaats met behulp van thermische olie in circulatieleidingen. Deze olie wordt verwarmd met behulp van een brander op gasolie van 95 kW.
Het zand, grind en het vulmiddel worden in een ketel verwarmd tot 220°C met behulp van een gasgestookte brander van 13.920 kW. Als voeding van de branders wordt butaan gebruikt. De producten worden rechtstreeks door de vlam en de rookgassen verwarmd. De afvalgassen worden afgezogen en via een doekfilter in de atmosfeer geleid. Volgens de emissiemetingen kan worden voldaan aan de toepasselijke normen.
De producten worden vermengd met 5% bitumen en naar een silo afgeleid, waar dit warm asphalt tijdelijk wordt opgeslagen in afwachting van transport.
Er kan via dit systeem eveneens maximaal 15% frees- en gebroken asphalt worden toegevoegd ter vervanging van een deel zand, grind en bitumen. Ook hoogovenslakken kunnen worden toegevoegd ter vervanging van een deel zand en grind.
Om meer asphalt en dakleer (teervrije roofing) te kunnen recyclen, dient een recyclagetrommel bijgeplaatst te worden. Op die wijze kan tot 65% oude asphalt hergebruikt worden in nieuwe asphalt en kan 1 à 2% bitumen vervangen worden. Bij deze trommel hoort de butaangasbrander van 5.000 kW.
15. Het te recyclen asphalt, het dakleer en de hoogovenslakken dienen te voldoen aan de acceptatiecriteria voor asphaltproductie. Teerhoudend asphalt kan niet gebruikt worden en wordt afgevoerd. Het andere asphalt wordt opgeschoond, vermalen en gekalibreerd.
Het dakleer wordt behandeld boven een vloeistofdichte (overdekte) vloer. Eerst wordt de dakbedekking gesorteerd. Teerhoudende dakbedekking wordt afgevoerd. De andere dakbedekking wordt indien mogelijk verwerkt in de asphaltcentrale of in het andere geval afgevoerd.
De exploitant heeft verklaard dat conform artikel 5.30.2.3 van Vlare II de uitgang van de mixer (het lospunt) zal worden overkapt en de lucht zal worden afgezogen naar de bestaande luchtzuivering.
De geïsoleerde silo's voor het bewaren van warm asphalt zijn voorzien van automatisch openende en sluitende laaddeuren.
16. De gebruikte antikleefmiddelen bij de asphaltproductie zijn biologisch afbreekbaar. Het gebruik wordt beperkt tot het strikte minimum. De plaats waar het antikleefmiddel verneveld wordt over de laadbak van de vrachtwagens is voorzien van een verharde en vloeistofdichte ondergrond.

17. Er is ook productie van gestabiliseerd zand door menging van zand, grind en cement.
18. Er worden gronden aangevoerd van diverse werven. De gronden zullen in verschillende partijen worden opgeslagen afhankelijk van de eigenschappen op basis van de technische verslagen. Gronden waarvan nog geen technisch verslag beschikbaar is, zullen op basis van de inkeuring (voorgeschiedenis, organoleptische waarneming) al dan niet verdacht worden bevonden. Verdachte en vervuilde gronden worden op een vloeistofdichte vloer opgeslagen. De opslag is overdekt of is voorzien van afwatering naar een KWS-afscheider en bezinkput. Niet-vervuilde of onverdachte gronden kunnen op niet-vloeistofdichte ondergrond worden opgeslagen. De nodige erkenningen als TOP en grondreinigingscentrum zullen worden aangevraagd.
19. De gronden die vervuild zijn met zware metalen en andere vervuilende elementen die niet oplosbaar zijn in water maar die gebonden zijn aan de kleine fractie van de grond (klei- en humusgedeelte) zullen worden gereinigd via een mobiele grondreinigingsinstallatie, namelijk via een dynamisch bezinkingsinrichting (JIG) waarin mengsels 'vast-vast' kunnen worden gescheiden. De scheiding gebeurt op basis van verschil in dichtheid en daardoor het verschil in bezinksnelheid van deeltjes. Er wordt water toegevoegd aan de grond in een cilinder. Door het water te bewegen zullen de zwaarste deeltjes gaan dalen en door de zeefplaat vallen. De lichte deeltjes gaan boven de zeefplaat hangen. De twee lagen kunnen worden afgevoerd. Aangezien de verontreinigingen in de grond aan de kleinste fractie is gebonden, kan de afgescheiden slibfractie worden afgevoerd en zijn de grovere fractie gereinigd en kunnen deze worden hergebruikt. Het water wordt niet geloosd maar continu hergebruikt. Het slib met de vervuilende bestanddelen wordt afgevoerd naar een erkend verwerker. Het zand wordt na analyse al dan niet vrijgegeven voor hergebruik als bouwstof. Deze grondreiniging vindt plaats in de nieuw te bouwen loods op een vloeistofdichte vloer.

Vervuilde grond, waarvan de vervuilende componenten biologisch afbreekbaar zijn in aërobe omstandigheden (meestal minerale oliën en BTEX), zal gereinigd worden via een biologisch procédé. Na zeven door een trommelzeef en de toevoeging van de nodige voedingsstoffen aan de grond wordt de grond aangebracht in het daarvoor aangelegde reinigingsdepot. Dit depot is opgebouwd uit lagen. Op het maaiveld worden drains geplaatst waarop een laag verontreinigde grond wordt gebracht van ca. 2 meter dikte. Op deze laag komt de volgende laag drains. De drains worden aangesloten op een bodemluchtonttrekkingssysteem. Hierdoor wordt buitenlucht door het depot getrokken om de biologische activiteit verder te activeren. De onttrokken lucht wordt in een tussenlaag weer in het depot gevoerd om emissies naar de lucht te voorkomen. Er wordt geen externe luchtzuivering voorzien aangezien de vluchtige componenten direct biologisch worden omgezet door de bacteriën. Ter verificatie hiervan worden bij de opstart van het on-site reinigingsproces emissiemetingen uitgevoerd. In het depot worden monitoringpunten geplaatst waarvan periodiek de bodemlucht wordt gemeten. Op het bodemluchtonttrekkingpunt is een online monitoringmeetkast aangesloten. Deze grondreiniging vindt plaats in zone 4, zone 5 en zone 6 afhankelijk van de concentratie aan BTEX op een vloeistofdichte vloer. Zone 6 ligt in een gesloten hal voorzien van afzuiging met actiefkoolfilter. Hier worden de gronden opgeslagen met hoge BTEX-concentraties. De andere zones liggen onder de overkapping van deze loods.
20. Er wordt een opslag van maximaal 400 ton strooizout voorzien tijdens het najaar en de winter op een overdekte vloeistofdichte vloer. Het strooizout wordt per 350 ton met een binnenschip aangevoerd en gebruikt door de strooidiensten.
21. De bovengrondse butaantank van 101.000 liter wordt vervangen door een ondergrondse houder van 90.000 liter. De tank kan voldoen aan de afstandsregels.
22. Er wordt een derde bovengrondse, verwarmde enkelwandige tank met 60 ton bitumen geplaatst in een inkuiping. De exploitant heeft verklaard dat er watersloten zullen worden geplaatst op de bitumentanks conform 5.30.2.3 van Vlare II. Er wordt eveneens een vierde bovengrondse rechtopstaande silo geplaatst met 60 ton vulmiddel.

Naast de opslag van 2x90 ton cement in de betoncentrale is er ook nog een opslag van 4x60 ton cement, kalk of analoge cementvervangende grondstoffen in 4 silo's van elk 60 ton. De opslag voldoet aan de verbod- en afstandsregels. De cementsilo's zijn voorzien van stoffilters voor

tijdens het vullen van de silo's. De vulstoffen worden eveneens opgeslagen in gesloten stalen silo's die voorzien zijn van zelfreinigende stoffilters.

23. De bovengrondse mazouttank van 5.000 liter wordt vervangen door 2 bovengrondse dubbelwandige houders voor 10.000 liter stookolie en 10.000 liter diesel. De tanks worden voorzien van een overvulbeveiliging en een inkuiping of lekdetectiesysteem. Bij deze tanks horen 3 verdeelslangen (1 voor stookolie, 2 voor diesel). De tankpiste is voorzien van een vloeistofdichte vloer. Het potentieel verontreinigd hemelwater van de tankpiste wordt net als het waswater van de voertuigen naar het bezinkingsbekken van de betoncentrale afgevoerd. Dit bekken beschikt over een KWS-afscheider, na bezinking. Het water wordt hergebruikt in de betoncentrale.
24. De opslag van smeerolie wordt uitgebreid tot 500 liter. De olie wordt opgeslagen in de werkplaats op een lekbak. Er wordt ook 1.000 liter gevaarlijke stoffen (oliën, antivries, onderhoudsproducten,...) in kleine verpakkingen opgeslagen.
In de betoncentrale wordt 810 kg irriterende ontkistingsolie (= 1.000 liter P3-product) en 1.000 liter P4-ontkistingsolie opgeslagen in 2 cubitainers van 1 m³. Deze opslag wordt voorzien van lekbakken.
Er is een transformator van 1.250 kVA. De transfo staat in een aparte cabine en werkt op PCB-vrije minerale olie en beschikt niet over een inkuiping, volgens keuringsattest 11 augustus 2010. De exploitant heeft verklaard een inkuiping te voorzien of een nieuwe transfo, afhankelijk van de offertes die reeds werden opgevraagd.
25. De compressor van 15 kW staat in de hal van de asfaltcentrale.
De betoncentrale maakt enkel beton- en cementmortel met behulp van zand, grind, cement en water. Het cement wordt opgeslagen in 2 rechtopstaande silo's van elk 90 ton.
Het spoelwater van de mixer wordt naar een bezinkingsbekken afgevoerd. Na bezinking wordt dit water en het bezonken zand en grind opnieuw gebruikt in het productieproces. De rest van het water is afkomstig van ondiep grondwater. Het water van de wasplaats van de voertuigen komt eveneens in dit bezinkingsbekken terecht.
Er wordt een mortelmenger van 5 kW bijgeplaatst zodat de totale drijfkracht van de beton- en mortelcentrale 156,1 kW bedraagt.
26. Bij droog weer worden de wegen op het eigen terrein beneveld met opgevangen regenwater (behalve bij vrieskoude) om stofhinder te voorkomen. Er is een snelheidsbeperking van 25 km/u op de rijbaanstroken. Deze stroken worden afgebakend en stofvrij gehouden door een veegmachine. Bij droog weer zal het te breken steenpuin beneveld worden met opgevangen regenwater. Er staat een sproeiinstallatie op de breker. Voor de opslag van zand en andere stuifgevoelige stoffen zal een mobiele sproeiinstallatie worden ingezet bij droog weer. Bij het verladen van de schepen met zand en grind wordt geen stof gevormd, aangezien deze grondstoffen nat worden aangevoerd.
27. Tussen 19 uur en 7 uur worden geen afvalstoffen aangevoerd, wordt de breker niet gebruikt en ligt de asfaltcentrale stil inclusief de aanhorigheden en het transport op het terrein. Er zijn dus geen potentieel rustversturende activiteiten tijdens de avond- en nachtperiode. De mobiele puinbreker en de hakselaar zullen de Vlarengeluidsnormen respecteren. De breekinstallatie staat achteraan op het terrein, zo ver mogelijk van de bewoning, op ca. 250 m van de dichtste woningen.
De andere potentiële machinale geluidsbronnen bevinden zich in gesloten gebouwen. Uit een uitgevoerde geluidsstudie bleek dat de breekinstallatie van 500 kW een specifiek geluid van ongeveer 48 dB(A) veroorzaakt. Dit voldoet aan de geluidsnorm overdag van 50 dB(A) voor bestaande inrichtingen.
De asfaltcentrale veroorzaakt wel een overschrijding van de norm met 2 à 3 dB(A). Om deze overschrijding te vermijden, zal er een geluidsdemper op het afgaskanaal van de asfaltcentrale geplaatst worden, zodat het geluid overdag naar de woningen aan de overzijde van het kanaal maximaal 50 dB(A) bedraagt. Er zal met behulp van de best beschikbare technieken een zo groot mogelijke reductie met de geluidsdemper worden nagestreefd en minstens 5 à 10 dB(A).

28. De grondwaterwinning situeert zich in betoncentrale en heeft als bestemming de aanmaak van beton en mortel en deels voor de reiniging van de voertuigen (ca. 50 m³/jaar). De beoogde kwaliteit is laag (enkel afwezigheid van slib vereist) en er wordt een debiet van maximaal 52 m³/dag en 8.600 m³/jaar aangevraagd, wat een uitbreiding van 4.600 m³/jaar betekent. Het betreft een verbuisde boorput met een diepte van 60 m en een debietmeter en een peilbuis. Er wordt een waterbehoefte van 0,08 m³ per ton beton vooropgesteld. Voor een jaarproductie van ca. 100.000 ton komt dit neer op 8.000 m³/jaar.
Door de storende aanwezigheid van slib in oppervlaktewater komt dit water niet in aanmerking voor gebruik in de betoncentrale, zodat grondwater dient in te staan.
Het spoelwater van de betonmixers, het reinigingswater van de voertuigen en het regenwater van de tankpiste wordt na bezinking in het bezinkingsbekken integraal hergebruikt in het productieproces. Aangezien het een laagwaardige toepassing betreft van het grondwater is er een ondiepe winning aangelegd.
Gelet op voorgaande is het gevraagde debiet aanvaardbaar.
Voor wat betreft het effect van deze grondwaterwinning op het grondwaterpeil in de omgeving van de inrichting wordt verwezen naar het advies van de afdeling Water van VMM.
29. De inrichting ligt binnen een straal van 400 m van het habitatrichtlijngebied "Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout" en het vogelrichtlijngebied "Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout". Er is geen subadvies door het Agentschap voor Natuur en Bos uitgebracht. Het advies van het Agentschap voor Natuur en Bos wordt geacht gunstig te zijn;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het agentschap Ruimte en Erfgoed (ARE);

Gelet op het deels gunstig – deels ongunstig advies d.d. 24 december 2010 van de afdeling Operationeel Waterbeheer van de VMM (AOW) (kenmerk WAT/A/GW1/2602/vl); op volgende elementen uit dit advies:

1. Rubriek 53.8.2.
 - a) De aanvraag betreft de hernieuwing van een vergunde inrichting met verandering door uitbreiding van de grondwaterwinning.
 - b) De grondwaterwinning bestaat uit 1 winningsput die, op een diepte van 60 m, grondwater onttrekt uit de Pleistoceen en Pliocene Aquifer (HCOV-code: 0230). Het betreft een afgesloten watervoerende laag. De grondwaterwinning werd d.d. 30 oktober 2008 bij besluit MLAV1/08-344 door de deputatie vergund voor een maximaal debiet van 30 m³/dag en 4.000 m³/jaar.
 - c) Het grondwater wordt aangewend voor de aanmaak van beton- en cementmortel, het spoelen van mixers en reinigen van voertuigen. Het betreft een laagwaardige toepassing. De maximale productie van Betoncentrale Ravels bedraagt 100.000 ton beton per jaar. Uit de BBT-studie voor beton blijkt dat voor de productie van 30.000 ton beton gemiddeld zo'n 2.400 m³ water nodig is (exclusief de reiniging en afwerking). Dit betekent dat per geproduceerde ton beton een volume water van 0,08 m³ vereist is. Dit zou bijgevolg neerkomen op ca. 8.000 m³. De in het aanvraagdossier vermelde waterbehoefte van 8.600 m³/jaar is bijgevolg realistisch.
 - d) Het met zand en cement vervuilde regenwater dat afspoelt van de vloestofdichte vloer van de tankplaats wordt afgevoerd naar een bezinkingsbekken met olieafscheider. Het spoelwater van de mixers en het water van de wasplaats van de voertuigen komt eveneens in dit bezinkingsbekken terecht. Na bezinking wordt dit water uit het bezinkingsbekken opnieuw gebruikt als productiewater. In een vorig aanvraagdossier (MLAV1/07-118) kon een hoeveelheid van 13 m³/dag en 3.400 m³/jaar water gewonnen worden uit de opvang van hemelwater en de recuperatie van spoelwater. In huidige aanvraagdossier wordt hierover niets vermeld. Er wordt aangenomen dat dit hergebruik nog steeds mogelijk is. Bijgevolg wordt de resterende behoefte aan grondwater geschat op 5.200 m³/jaar.
 - e) Onder verwijzing naar artikel 8 van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid werd voor deze aanvraag onderzocht of er een schadelijk effect door de

grondwaterwinning wordt veroorzaakt. Er werd vastgesteld dat het schadelijk effect op het grondwatersysteem beperkt is en dat deels gunstig dient te worden geadviseerd.

2. Rubriek 61.2.2.

- a) De aanvraag betreft de ingebruikname van een tussentijdse opslag voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het Vlarebo, met een capaciteit van 31.250 m³, klasse 2 (rubriek 61.2.2).
- b) De gronden zullen in verschillende partijen opgeslagen worden afhankelijk van de eigenschappen op basis van de technische verslagen. Gronden waarvoor nog geen technisch verslag beschikbaar is en vervuilde gronden zullen op basis van de inkeuring op een overdekte vloestofdichte vloer worden opgeslagen.
- c) De AOW verwijst voor wat betreft de registratie en de aanvaarding van de uitgegraven bodem naar artikel 5.61.2. van Vlarem II.
- d) Onder verwijzing naar artikel 8 van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid werd voor deze aanvraag onderzocht of er een schadelijk effect door de exploitatie wordt veroorzaakt. Als besluit kan worden gesteld dat het schadelijk effect op het milieu en op het grondwatersysteem beperkt is en dat gunstig advies kan worden verleend.

3. Besluit:

- a) Gelet op het voorgaande wordt er een deels gunstig advies gegeven voor de hernieuwing van de vergunning voor een bestaande grondwaterwinning klasse 2 (rubriek 53.8.2), bestaande uit een boorput met een diepte van 60 meter, met het maximumdebiet van 40 m³/dag en 5.200 m³/jaar, voor een termijn van 20 jaar, mits naleving van de algemene en de sectorale voorwaarden van titel II van het Vlarem.
- b) Gelet op het voorgaande wordt er een gunstig advies gegeven voor de ingebruikname van een tussentijdse opslag voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het Vlarebo, met een capaciteit van 31.250 m³, klasse 2 (rubriek 61.2.2°);

Gelet op het gunstig advies in het kader van de watertoets d.d. 23 december 2010 van de dienst Waterbeleid waaruit blijkt dat de gevraagde activiteiten, mits naleving van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater, geen nadelige gevolgen hebben voor het watersysteem;

Gelet op het gunstig advies in het kader van de watertoets d.d. 24 december 2010 van de afdeling Operationeel Waterbeheer van de VMM m.b.t. de grondwaterwinning waaruit blijkt dat het schadelijk effect op het milieu en op het grondwatersysteem beperkt is en dat gunstig advies kan worden verleend;

Gelet op het horen van de heren P. van de Plas, zaakvoerder, en L. Tryssesoone, milieucoördinator van LT-Milieuadvies door de Provinciale Milieuvergunningscommissie d.d. 25 januari 2011;

Gelet op het advies van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC) d.d. 25 januari 2011 waarbij de PMVC voorstelt om de termijn te verlengen met twee maanden;

1. Horen van partijen

- De heer P. van de Plas, zaakvoerder, en de heer L. Tryssesoone, milieucoördinator van LT-Milieuadvies, worden gehoord.
- De voorzitter deelt mee dat ten gevolge van een administratieve vergissing bij de registratie van het aanvraagdossier de OVAM als adviesbevoegde instantie verkeerdelijk niet om advies werd gevraagd. De deputatie zal hoe dan ook een termijnverlenging voor dit dossier dienen te beslissen om alsnog een advies aan de OVAM te vragen.
- De voorzitter verwijst verder naar het deels gunstig – deels ongunstig advies van de AOW (ongunstig voor een jaardebiet > 5.200 m³).
 - De heer L. Tryssesoone verduidelijkt dat het gevraagde debiet van 8.600 m³/jaar betrekking heeft op een worstcase-scenario voor als bijvoorbeeld in een zeer droog seizoen geen ander water beschikbaar is om beton aan te maken. De exploitant zou toch

- graag het volledige aangevraagde debiet verkrijgen. In realiteit zal het opgepompte debiet meestal lager liggen.
- De AOW reageert dat in een vorig aanvraagdossier werd aangegeven dat 3.400 m³/jaar kon gewonnen worden uit de opvang van hemelwater en de recuperatie van spoelwater. Zij heeft het nu aangevraagde debiet dan ook verminderd met deze 3.400 m³/jaar.
 - De heer L. Tryssesoone verklaart dat er hoe dan ook regenwaterputten zullen worden geplaatst. Dit werd door de vorige eigenaar van het bedrijf niet gedaan.
- De voorzitter overloopt de door de AMV voorgestelde bijzondere voorwaarden.
- De heer L. Tryssesoone stelt dat deze geen probleem vormen voor de exploitant. In verband met de besproeiing van de wegen is licht hij wel toe dat de exploitant beschikt over een relatief groot terrein en dat de wegen daarop ook relatief breed zijn. Elke vrachtwagen maakt zijn eigen spoor bij het berijden van het terrein en verplaatst zo telkens de modder en het stof. Om dit te vermijden, zou de exploitant zelf een alternatief willen voorzien voor het besproeien van de wegen, namelijk het aanduiden van de rijpaden en die dan stofvrij houden.
- In verband met de omschrijving en rubrieken merkt de voorzitter volgende zaken op:
- Voor rubriek 1.2 zou de aanvraag 2x 126 ton bitumen vermelden.
 - De heer L. Tryssesoone stelt dat het gaat om 2 x 60 ton ofwel 120 ton, zoals vermeld in het advies van de AMV.
 - Indien de omschrijving per exploitant wordt opgesplitst, zoals voorgesteld door de AMV, dan is rubriek 17.3.6.1.b eveneens van toepassing.
 - De heer L. Tryssesoone stelt hiermee akkoord te gaan.
 - De AMV noteert als omschrijving bij rubriek 30.4 "uitbreiden met een recyclagetrommel zodat het vermogen van de asfaltbetoncentrale wordt uitgebreid van 355 kW naar 509 kW (30.4);".
 - De heer L. Tryssesoone stelt hiermee akkoord te gaan.
- De voorzitter merkt op dat tijdens het openbaar onderzoek twee bezwaren werden ingediend. Zij stelt voor dat de AMV deze bezwaren i.k.v. de voor te stellen termijnverlenging zou evalueren.
- De heer L. Tryssesoone informeert dat de gemeente een persoon naar hem heeft doorverwezen i.k.v. de milieuvergunningaanvraag. Uit het contact met die persoon bleek dat deze gronden in de buurt wou kopen, zodat hij veronderstelt dat dit één van de bezwaarindieners is. Hij benadrukt dat er daar al 8 jaar geen geurhinder werd waargenomen. Heel het traject van asfaltbewerking wordt trouwens afgezogen. Daar zou zich geen probleem mogen stellen.
- Wat het asbest betreft, is het zo dat het hier gaat om gebonden asbest afkomstig van wegenbouw. De sortering van het asbest vindt plaats in een afgesloten gebouw. Binnenin het gebouw gebeurt de sortering binnen een constructie met een folie zodat het asbest nadien met folie en al kan worden afgevoerd. Het asbest zal niet afkomstig zijn van de afbraak van gebouwen.
- Wat de groenschermen betreft, stelt de heer L. Tryssesoone dat er een woonzone is aan de overzijde van het kanaal. Deze woningen staan echter ook niet vlak aan het kanaal. In de zitting overhandigt hij een kopie van het situeringsplan, dat ook als bijlage bij het aanvraagdossier gevoegd is. Op dit plan verduidelijkt hij de bedoeling van de exploitant inzake groenschermen, zoals aangevraagd. Naar de bewoning toe wil de exploitant zeker een groenscherm van 3 m voorzien. Aan de achterzijde zou een groenscherm van 1 m volstaan.

2. Omschrijving en rubrieken

- Zoals voorgesteld door de AMV: Aangezien de inrichtingen een milieutechnische eenheid vormen en in één dossier wordt aangevraagd is het aangewezen om het voorwerp te omschrijven als het geheel van de activiteiten en nadien een uitsplitsing te doen per exploitant.

- Andere opmerkingen:
 - Rubriek 1.2: 2x 126 ton bitumen in de aanvraag. De PMVC volgt het voorstel van de AMV, namelijk 120 ton bitumen.
 - Indien de omschrijving per exploitant wordt opgesplitst dan is rubriek 17.3.6.1.b eveneens van toepassing.
 - De AMV noteert als omschrijving bij rubriek 30.4 "uitbreiden met een recyclagetrommel zodat het vermogen van de asfaltbetoncentrale wordt uitgebreid van 355 kW naar 509 kW (30.4);".

3. Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- De PMVC stelt vast dat zij nog geen beschikking heeft over het advies van het ARE.
- Voorliggend dossier betreft een "piekdossier", zijnde een dossier waarin een hervergunning wordt gevraagd van een exploitatievergunning (ARAB-stelsel, vergunningsstelsel vóór Vlarem). Met de decreetwijziging van 11 juni 2010 waarmee het Vlaams parlement een aantal maatregelen invoert om de milieuvergunningenpiek van 2011 aan te pakken, geldt de sanctie "stilzwijgende gunstig" niet, zonder dat de vergunningverlenende overheid een herinnering naar het ARE heeft gestuurd.
- De PMVC is echter van mening dat voor voorliggend dossier een herinnering geen meerwaarde oplevert. De inrichting is volgens het gewestplan Turnhout gelegen in industriegebied. De aanvraag heeft betrekking op het verder exploiteren na verandering door wijziging en uitbreiding van een bestaande asfaltcentrale, een bestaand recyclagebedrijf van bouwafval en een bestaande betoncentrale die een milieutechnische eenheid vormen. Voor de nieuwe bouwvergunningsplichtige werken zoals de nieuwe loods, de overkappingen, de nieuwe verhardingen en de bezinkput zal op korte termijn een bouwvergunningsaanvraag worden ingediend.
- De PMVC is van oordeel dat de inrichting principieel stedenbouwkundig verenigbaar is.

4. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werden 2 schriftelijke bezwaren ingediend, waarvan 1 laattijdig, die als volgt geëvalueerd kunnen worden:
 - *Nodige maatregelen opleggen (afzuiginstallatie-BBT-overdekken) om geurhinder en verspreiding van gevaarlijke stoffen te vermijden.*
 - De PMVC stelt termijnverlenging voor opdat de AMV dit bezwaar in een aanvullend advies zou evalueren.
 - *Afwijking van het groenscherm weigeren omwille van de nabijheid van een woonwijk.*
 - De PMVC verwijst hiervoor naar het advies van de AMV: Er wordt afwijking gevraagd van artikel 5.2.1.5 §5 in die zin dat geen groenscherm van 5 m rond het terrein moet aangelegd worden; een groenscherm van 1 m volstaat behalve aan de noordzijde (kanaaldijk), de oostzijde achter de silo's met grind en zand, en aan de westzijde langs de perceelsgrens met perceel 4m70 waar een groenscherm van 3 m zal aangeplant worden. Aan de noordzijde naast de toekomstige loods wordt geen groenscherm voorzien. Het bedrijf is volledig gelegen in industriegebied en is behalve aan de zijde van het kanaal ingesloten door het industrieterrein. Alle afval dat nog uitgesorteerd dient te worden, wordt in de loods gelost en gesorteerd. Buiten worden enkel zuivere afvalfracties tijdelijk opgeslagen. Gelet op de aard van de activiteiten en de omgeving kan deze afwijking worden toegestaan. Zoals blijkt uit de verklaringen van de exploitant in de zitting wordt het breedste groenscherm voorzien naar bewoning toe.
 - *Voldoende controle op de naleving van de opgelegde maatregelen, in het bijzonder de opslag van asbest en de openingsuren.*
 - Controle op de naleving van de opgelegde maatregelen komt toe aan de bevoegde toezichthoudende instanties.

5. Milieutechnische evaluatie

- De AMV heeft een subadvies van het Agentschap voor Natuur en Bos gevraagd, maar nog niet ontvangen. Dit wordt geacht gunstig te zijn.

- Naar aanleiding van het plaatsbezoek van de AMV bezorgde de exploitant nog een overzicht van de besproken punten die nog worden uitgevoerd.
- De PMVC stelt voor dat i.k.v. termijnverlenging volgende zaken worden opgevraagd:
 - Het advies van de OVAM voor de inrichtingen/activiteiten van de aanvraag waarvoor zij adviesbevoegd is.
 - Een aanvullend advies van de AOW voor de aangevraagde grondwaterwinning in het licht van de verbruikswaarden van de afgelopen jaren.
 - Aan de exploitant dient gevraagd te worden om zijn grondwaterverbruik voor de toekomst in te schatten, evenals de uitvoeringstermijn van te implementeren maatregelen om dit verbruik te verminderen (in functie van nieuwe gebouwen en hemelwateropvang).

6. Watertoets

- Uit de toepassing van de beoordelingsschema's m.b.t. watertoets blijkt dat de gevraagde activiteiten van die aard zijn dat ze mogelijk relevant zijn voor wat betreft de invloed op het watersysteem en dat het wateradvies van de AOW van de VMM en de provinciale dienst Waterbeleid vereist is. Deze adviezen zijn gunstig en er kan geconcludeerd worden dat aan de bepalingen van het decreet op integraal waterbeleid voldaan is.
- De PMVC merkt op dat de watertoets eveneens nog dient te gebeuren in het kader van de stedenbouwkundige vergunningsprocedure.

7. Termijn

- Nog te bespreken i.k.v. termijnverlenging.

8. Voorwaarden

- Nog te bespreken i.k.v. termijnverlenging;

Gelet op de beslissing d.d. 10 februari 2011 van de deputatie van de provincieraad om de behandelingstermijn van de milieuvergunningsaanvraag te verlengen met 2 maanden, zoals voorgesteld door de PMVC;

Gelet op het feit dat in termijnverlenging advies werd gevraagd aan OVAM (adviesbevoegd voor verscheidene rubrieken 2), ToVo (adviesbevoegd voor 2.2.3.f), VMM (adviesbevoegd voor 2.2.3.f), en ALBON (adviesbevoegd voor 2.1.3.2 en 61.2.2);

Gelet op het feit dat de aanvrager de gevraagde bijkomende gegevens heeft toegestuurd met schrijven van 23 maart 2011;

Gelet op het gunstig advies d.d. 28 maart 2011 van de AMV (kenmerk AMV/A/11/7122); op volgende elementen uit dit advies:

1. In termijnverlenging werd aan de AMV gevraagd om het bezwaar m.b.t. geurhinder en verspreiding van gevaarlijke stoffen in een aanvullend advies te evalueren.
2. In ons oorspronkelijke advies zijn deze aspecten al beoordeeld.
3. Er wordt asbesthoudende grond gezeefd op de inrichting. Dit bevat cementgebonden asbest en wordt in de loods op een vloeistofdichte vloer tijdelijk opgeslagen. Deze grond wordt in een volledige constructie van folie onder onderdruk gezeefd. Na het zeven, wordt de folie verwijderd en afgevoerd met het afgezeefde asbesthoudend materiaal. De rest van de constructie wordt pas vrijgegeven na een vrijgavemeting door een erkend labo. Er vindt geen vermalings plaats. Het cementgebonden asbest wordt in afgesloten containers opgeslagen en afgevoerd. Er is dus geen verspreiding van gevaarlijke stoffen.
De afvalgassen van de asfaltcentrale worden afgezogen en via een doekenfilter in de atmosfeer geleid. Volgens de emissiemetingen kan worden voldaan aan de toepasselijke normen. De exploitant heeft verklaard dat conform artikel 5.30.2.3 van Vlare II de uitgang van de mixer (het lospunt) zal worden overkapt en de lucht zal worden afgezogen naar de bestaande luchtzuivering.
De cementsilo's zijn voorzien van stoffilters voor tijdens het vullen van de silo's. De vulstoffen

worden eveneens opgeslagen in gesloten stalen silo's die voorzien zijn van zelfreinigende stoffilters.

Bij droog weer worden de wegen op het eigen terrein beneveld met opgevangen regenwater (behalve bij vrieskoude) om stofhinder te voorkomen. Er is een snelheidsbeperking van 25 km/u op de rijbaanstroken. Deze stroken worden afgebakend en stofvrij gehouden door een veegmachine. Bij droog weer zal het te breken steenpuin beneveld worden met opgevangen regenwater. Er staat een sproeiinstallatie op de breker. Voor de opslag van zand en andere stuifgevoelige stoffen zal een mobiele sproeiinstallatie worden ingezet bij droog weer. Bij het verladen van de schepen met zand en grind wordt geen stof gevormd, aangezien deze grondstoffen nat worden aangevoerd.

4. Vervuilde grond, waarvan de vervuilende componenten biologisch afbreekbaar zijn in aërobe omstandigheden (meestal minerale oliën en BTEX), zal gereinigd worden via een biologisch procedé. Na zeven door een trommelzeef en de toevoeging van de nodige voedingsstoffen aan de grond wordt de grond aangebracht in het daarvoor aangelegde reinigingsdepot. Dit depot is opgebouwd uit lagen. Op het maaiveld worden drains geplaatst waarop een laag verontreinigde grond wordt gebracht van ca. 2 meter dikte. Op deze laag komt de volgende laag drains. De drains worden aangesloten op een bodemluchtonttrekkingssysteem. Hierdoor wordt buitenlucht door het depot getrokken om de biologische activiteit verder te activeren. De onttrokken lucht wordt in een tussenlaag weer in het depot gevoerd om emissies naar de lucht te voorkomen. Er wordt geen externe luchtzuivering voorzien aangezien de vluchtige componenten direct biologisch worden omgezet door de bacteriën. Ter verificatie hiervan worden bij de opstart van het onsite reinigingsproces emissiemetingen uitgevoerd. In het depot worden monitoringpunten geplaatst waarvan periodiek de bodemlucht wordt gemeten. Op het bodemluchtonttrekkingpunt is een online monitoringmeetkast aangesloten. Deze grondreiniging vindt plaats in zone 4, zone 5 en zone 6 afhankelijk van de concentratie aan BTEX op een vloeistofdichte vloer. Zone 6 ligt in een gesloten hal voorzien van afzuiging met actiefkoolfilter. Hier worden de gronden opgeslagen met hoge BTEX-concentraties.
5. De geïsoleerde silo's voor het bewaren van warm asphalt zijn voorzien van automatisch openende en sluitende laaddeuren. De exploitant heeft verklaard dat er watersloten zullen worden geplaatst op de bitumentanks conform artikel 5.30.2.3 van Vlare II. Deze maatregelen zullen geurhinder van asphalt voorkomen.
6. Ons gunstig advies blijft behouden.
Voor de omschrijving en de voorwaarden wordt verwezen naar ons oorspronkelijk advies AMV/A/10/6709;

Gelet op het gunstig advies d.d. 11 april 2011 van de afdeling van het Agentschap Zorg en Gezondheid (VAZG), bevoegd voor het Toezicht Volksgezondheid (ToVo); op volgende elementen uit dit advies:

1. Er zijn emissies afkomstig van de asphaltcentrale. Deze is voor de verwarming van bitumen en gebeurt door middel van butaan. De emissiemetingen die bij het dossier zijn gevoegd, voldoen aan de grenswaarden van Vlare II.
Er zijn gronden met cementgebonden asbest. Deze wordt in een ruimte in onderdruk gezeefd. Er vindt geen vermaling plaats. Het cementgebonden asbest wordt afgevoerd naar een erkende verwerker of een hiervoor ingerichte stortplaats.
2. De gronden zullen in verschillende partijen opgeslagen worden afhankelijk van de eigenschappen op basis van technische verslagen.
De gronden die vervuild zijn met zware metalen en andere vervuilende elementen die niet oplosbaar zijn in water maar gebonden zijn aan de kleine fractie van de grond zullen gereinigd worden door een mobiele dynamische bezinkingsinrichting waarin mengsels kunnen worden gescheiden. Het slib met vervuilende bestanddelen wordt afgevoerd naar een erkende verwerker.
Het zand wordt na analyse al dan niet vrijgegeven om te mogen worden hergebruikt als bouwstof conform Vlare II. Deze grondreiniging vindt plaats in een nieuw te bouwen loods op een

vloeistofdichte vloer.

Als de vervuulende componenten biologisch afbreekbaar zijn in aerobe omstandigheden worden deze gronden gereinigd in een biologische grondreiniging.

3. De verwerking van asfaltproducten kan voor geurhinder zorgen. De kans hierop is reëel gezien de nabijheid van woongebied. Er is ook een bezwaar binnengekomen met de vrees voor geurhinder.
Het bedrijf dient alle mogelijke maatregelen te nemen om de kans op geurhinder te minimaliseren.
4. De opslag van gronden en de uitbating van een betoncentrale kan voor een grote mate van stofvorming zorgen, vooral bij droog weer.
Indien er kans is op verwaaiing van stof dienen maatregelen te worden genomen (besproeien) om dit tegen te gaan.
5. Een geluidsstudie heeft aangetoond dat er overschrijdingen zijn van de dagnormen zoals opgenomen in Vlarem.
ToVo stelt dat het bedrijf maatregelen dient te nemen om te voldoen aan de geluidsnormen zoals opgelegd in Vlarem.
6. Er wordt een afwijking gevraagd op het groenscherm.
ToVo stelt dat gezien de nabijheid van woningen en om stofvorming te voorkomen het groenscherm zo volledig mogelijk moet worden aangelegd.
7. Er is sprake van een 130-tal vrachtbewegingen per dag.
ToVo stelt dat het bedrijf in samenspraak met de gemeente Ravels een verkeersplan moet opstellen om de woongebieden zoveel als mogelijk te ontlasten.
8. Er zijn geen extra veiligheidsrisico's verbonden aan de werkzaamheden;

Gelet op het gunstig advies d.d. 8 april 2011 van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM) (kenmerk AMB/KB/-EBO/PVDV/11-1346); op volgende elementen uit dit advies:

1. De inrichting is volgens het gewestplan Turnhout gelegen in een industriegebied (gebied voor watergebonden bedrijven). Aan de overzijde van het kanaal ligt een woonzone.
De aanvrager stelt in het dossier en bevestigde tijdens het plaatsbezoek op 17 maart 2011 dat de volumes op te slagen gronden en afvalstoffen zijn berekend op basis van de maximale opslagcapaciteit op een bepaald ogenblik. De vermelde hoeveelheden zullen niet samen op het terrein aanwezig zijn.
In de inrichting zal per jaar maximaal 270.000 ton bouw- en sloopafval worden verwerkt. De jaarlijkse productie omvat 100.000 asfalt en 40.000 m³ cement en mortel. Daarvoor worden primaire grondstoffen aangevoerd en secundaire grondstoffen gebruikt. Elk jaar zal op de inrichting 37.500 m³ uitgegraven bodem worden opgeslagen, gereinigd, aangewend of afgevoerd.
2. Opslag en sortering van kabelafval en teerhoudend dakleer:
 - a) De exploitant wil gevaarlijke afvalstoffen opslaan en sorteren op de site. Het gaat om 15 ton gevaarlijk (teerhoudend) kabelafval en 450 ton teerhoudend dakleer.
 - b) Volgens het aanvraagdossier komen de gevaarlijke afvalstoffen uit de afbraak van wegen en andere oppervlakken door het eigen bedrijf. Dit blijkt uit het gesprek met de verantwoordelijke tijdens het plaatsbezoek niet de enige aanvoer van deze afvalstoffen te zijn. Het gaat om een manuele sortering van teerhoudend kabelafval en teerhoudend dakleer uit bouwafvalstoffen van sloopwerken, ook van derde bedrijven. Het gaat om meer dan opbulken en overslag, maar ook het sorteren uit gemengde bouwafvalstoffen. De aanvrager voorziet een regelmatige afvoer naar een vergunde verwerker.
 - c) De opslag en sortering zal gebeuren in de hal op een vloeistofdichte vloer. De medewerkers hebben voldoende instructies om deze gevaarlijke afvalstoffen te behandelen.
 - d) De exploitant heeft de infrastructuur en werkmethode voorzien om op een verantwoorde wijze deze gevaarlijke afvalstoffen te sorteren en op te slaan. De OVAM stelt voor deze activiteit te vergunnen onder de rubriek 2.2.1.e.2.
3. Opslag en sortering van asbestafval:

- a) De opslag en sortering van gevaarlijke afvalstoffen, 100 ton asbesthoudend bouw materiaal waarin asbest in gebonden vorm voorkomt.
 - b) Het asbestafval komt van eigen saneringswerken en uit aanvoer van andere aannemers. Het moederbedrijf is in Nederland erkend voor het verwijderen van hechtgebonden en vrije asbest. Zij voert asbestsaneringswerken uit en wil deze activiteit ook in België starten. Op de site in Ravels zal enkel gebonden asbesthoudend bouw materiaal worden opgeslagen. De acceptatiecriteria omvatten naast de aangevoerde asbestcementplaten en -blokken, ook gemengde bouwafvalstoffen met of zonder gemelde aanwezigheid van asbest. Ook vrachten bouwpuin met asbest zullen worden aanvaard. Het gaat dus om asbesthoudend afval dat als zuivere vracht wordt aanvaard, en niet enkel om de tijdelijke opslag en opbulking van asbest dat wordt aangetroffen bij de behandeling van het aangevoerde puin.
 - c) Hechtgebonden asbestafval wordt beschouwd als een gevaarlijke afvalstof. Indien de exploitant asbesthoudend bouwafval wenst te aanvaarden, dient hij hiervoor over duidelijke acceptatieprocedures te beschikken. De exploitant heeft een uitgeschreven acceptatiereglement voor afvalstoffen. De exploitant mag enkel hechtgebonden asbestafval aanvaarden wanneer dit gescheiden van andere afvalstoffen wordt aangeleverd. Artikel 5.2.2.1. van het Vlarea en artikel 5.2.2.4.3. van Vlarem vermelden dat asbestcementhoudende afvalstoffen gescheiden dienen te worden aangeboden en afzonderlijk dienen gehouden te worden bij de ophaling of inzameling.
 - d) Asbestvervuild puin dat na de sortering overblijft, zal worden vervoerd naar een vergunde stortplaats. In Vlaanderen heeft de exploitant een erkenning als overbrenger van gevaarlijke afvalstoffen met OVAM-nummer 86305. De fracties die na behandeling vrij zijn van asbest, zullen na breken worden gekeurd en worden afgezet of gebruikt als gerecycleerde puingranulaten en zeefzand.
 - e) Bij de opslag van het puin voor de behandeling en bij het inbulken van het gesorteerde puin of gebroken puin dat asbest bevat, moet het bedrijf alle voorzorgen nemen door bevochtiging om de verspreiding van asbestvezels door de lucht te vermijden. Het bedrijf voorziet bevochtiging bij het breken en heeft voor het vochtig houden van de wegen op droge dagen een mobiele beneveling voorzien. De exploitant zal de verwerking van het asbesthoudende puin uitvoeren in een hal met onderdruk en gecontroleerde luchtcirculatie.
 - f) De OVAM gaat akkoord met het vergunnen van deze activiteit onder rubriek 2.2.1.e.3. Het bouw- en sloopafval waarin via visuele keuring vastgesteld wordt dat asbestcement aanwezig is, er in geen geval breekactiviteiten mogen uitgevoerd worden (artikel 5.2.2.4.2.§7 van Vlarem). *[sic]* De opslag en overslag is beperkt tot asbestcementhoudende afvalstoffen waarin asbest in gebonden vorm aanwezig is. Niet-hechtgebonden asbest mag niet in de inrichting aanvaard worden.
4. Opslag en breken van inert puin:
- a) De exploitant vraagt een uitbreiding voor de opslag en mechanische behandeling van inerte afvalstoffen: met een bijkomende opslag van 3.612 m³ beton- en steenpuin en 200 m³ Ytong tot een maximale opslag van 66.312 m³ bouw- en sloopafval.
 - b) Het puin is afkomstig van de sloop van gebouwen, constructies en wegen. Het wordt aangevoerd door bedrijven uit eigen groep, aannemers en eventueel ook door particulieren. Aanvoer van puin van sorteerbeiden, van gemeentediensten en van containerparken is mogelijk.
 - c) De exploitant meldde tijdens het plaatsbezoek en een volgend telefonisch contact dat hij het puin wil opslaan in hopen van 18 m hoog. Dit is voor een vlotte verwerking met minimale impact op de omgeving niet mogelijk. De hal en andere gebouwen op de site zijn niet hoger dan 10 m. De OVAM stelt voor om de hoogte van alle opslag van gronden, puin en granulaten te beperken tot 10 m. Dit voorkomt mogelijke visuele verstoring voor de bewoners aan de kanaalzijde van de site.
 - d) Beton- en steenpuin wordt voor ontvangst gewogen en visueel geïnspecteerd. Vrachten van afvalstoffen die niet kunnen verwerkt worden in de inrichting worden geweigerd. Uit gemengd puin van eigen werven of van derden worden bepaalde bouwafvalstoffen met de

hand of met een kraan gescheiden. Het aanvaarden en sorteren van de bouwafvalstoffen gebeurt in een overdekte ruimte op een vloeistofdichte vloer.

- e) Vlarea schrijft voor dat geproduceerde, gerecycleerde granulaten gekeurd moeten worden door de vzw Copro of onderworpen dienen te worden aan een gelijkwaardig kwaliteitscontrole. Volgens de website van de vzw Certipro beschikt de exploitant over een Quarea-keuring voor zeefzand, gebroken mengpuin en betongranulaten.
- f) Het breken van het puin gebeurt met een mobiele installatie uit Nederland, die twee- tot driemaal per jaar het puin breekt tot granulaten. De mobiele installatie is niet gekeurd door Copro of Certipro.

De keuring slaat enkel op de kwaliteit van de geproduceerde granulaten. De mobiele installatie is in Nederland gekeurd en volgens de geldende regelgeving geschikt voor het uitvoeren van de breekwerken. De producten hebben een Copro-keuring of gelijkwaardig, maar niet de installatie zelf.

- g) In het geval een mobiele installatie wordt ingezet op een gecertificeerde vaste locatie, is de gecertificeerde vaste locatie verantwoordelijk voor de naleving van de milieuvergunning en de afvoer van de gerecycleerde granulaten.
- h) De 200 m³ cellenbeton is geen inert puin, maar bevat sulfaten die mogelijk kunnen uitlogen. Dit betekent dat hun gebruik als bouwstof beperkt is tot toepassingen waarbij de kans op uitlogen kan worden beperkt. Het mag daarom niet samen met ander steen- of betonpuin worden gebroken. Het dient uitgesorteerd en apart gebroken of afgevoerd te worden. Het moet worden opgeslagen op een vloeistofdichte vloer om uitloging van sulfaat te vermijden.
- i) De OVAM stelt voor de activiteit te vergunnen onder de rubriek 2.2.2.a.2. De opslag en mechanische behandeling van het cellenbeton kan gebeuren onder rubriek 2.2.2.f.2.

5. Opslag en sortering van niet-gevaarlijke afvalstoffen:

- a) De exploitant vraagt een vergunning voor de opslag en de mechanische behandeling met een mobiele trommelzeer, windshifter en shredder van 15.560 ton gemengd bouw- en sloopafval dat steenpuin, kunststoffen (30 ton), papier (30 ton) en sloophout (500 ton) bevat. Dit zijn niet-gevaarlijke afvalstoffen.
- b) De exploitant vraagt deze rubriek voor de aanvoer en sortering van gemengd bouwafval uit de sloopwerkzaamheden en de afbraak van wegen binnen de eigen bedrijvengroep. Op de site zal zoals mondeling medegedeeld tijdens het plaatsbezoek de exploitant gemengd bouwafval aanvaarden van andere bedrijven zoals slopers en containerdiensten. Bij de acceptatie wordt puin gewogen en aanvaard om uit te sorteren. Dit gebeurt door manueel verwijderen van bepaalde afvalfracties, met een trommelzeef en na het breken met windshifting. De sortering van het bouw- en sloopafval zal volgens het aanvraagdossier gebeuren in een hal met vloeistofdichte vloer. Om afvoer van het materiaal te verbeteren, worden het hout- en plasticafval geshredderd.
Het hout en plastic wordt verkleind om de afvoer te vergemakkelijken. De aanvrager voorziet regelmatige afvoer van kunststoffen, papier en sloophout. Die zullen tijdelijk worden opgeslagen in containers. Alle afvalfracties worden ten minste tweemaal per jaar afgevoerd. Het hout wordt afgevoerd voor materiaalrecyclage naar een vergunde inrichting.
- c) De medewerkers zijn voldoende opgeleid voor het aanvaarden, opslaan en verwerken van de aangeboden bouwafvalstoffen. De afvalstoffen zullen worden opgeslagen en uitgesorteerd op een vloeistofdichte vloer met voldoende afwatering.
- d) De OVAM stemt in met het vergunnen van deze activiteit op de site onder rubriek 2.2.2.b.

6. Opslag en mechanische behandeling van schroot:

- a) De opslag en mechanische behandeling van maximaal 1.000 ton schroot met behulp van een kraan.
- b) Het gaat om het verkleinen van vooral stukken ijzer om de afvoer en opslag te vereenvoudigen. Met een kraan wordt het metaalafval uit de gemengde bouwafvalstoffen gehaald. Nadien wordt het op de site geshredderd. Het gaat om ijzerafval dat uit eigen en aangevoerde puinvrachten van sloopwerken wordt gehaald. De gevraagde hoeveelheid is

een ruime inschatting van de te verwachten stroom schroot op de site. De behandeling en opslag gebeuren onafgedekt naast de hal.

- c) De OVAM stelt voor deze activiteit te vergunnen onder rubriek 2.2.2.c.3.
- 7. Opslag en mechanische behandeling van afvalstoffen:
 - a) De exploitant vraagt een uitbreiding van de capaciteit voor de opslag en mechanische behandeling van niet-teerhoudend asfalt met 15.000 ton niet-teerhoudend asfaltpuin en 'dakleer' tot maximaal 50.000 ton. Hij vraagt de vergunning voor de opslag en mechanische behandeling van 3.150 ton teerhoudend asfalt. De exploitant wil 20.000 ton tuin- en plantsoenafval verhakselen. Hij vraagt een vergunning voor het breken van 1.000 ton metaalslakken andere dan van de aluminium- en de loodmetallurgie.
 - b) Het tuin- en plantsoenafval is voor een deel groenafval dat ontstaat bij het opruimen van sites en bij het beheer van het openbaar domein. In deze rubriek hoort niet het bermmaaisel dat het bedrijf zou willen verwerken op de site. Bermmaaisel en tuinafval mag niet worden verbrand op de site, maar dient te worden afgevoerd naar een inrichting die is vergund voor de compostering of de vergisting van de organisch-biologische afvalstoffen. Houtig materiaal zal worden verhakseld voor afzet bij composteerbedrijven. Waar precies is nog niet bepaald door het bedrijf. Een verhakselaar zal 1 dag op 4 groenafval verkleinen voor vlotter transport.
 - c) Om een indicatie te krijgen of een aangevoerde partij asfaltpuin of dakleer al dan niet teerhoudend is, moet elke partij asfaltpuin gecontroleerd worden met behulp van de PAK-spraytest. Enkel asfaltpuin dat bij gebruik van de PAK-spraytest geen gele verkleuring vertoont, mag op de inrichting aanvaard worden. In de richtlijnen rond aanvaarden van aangeboden afvalstoffen is het uitvoeren van deze test door de exploitant opgenomen.
 - d) Het dakleer wordt gescheiden op basis van de teerinhoud. Dakleer zonder teer kan worden verwerkt in asfalt. Daarvoor wordt het fijngemalen tot een kleine dimensie. In beperkte hoeveelheid kan het worden opgenomen in het mengsel voor de productie van nieuw asfalt. Het dakleer wordt samen met gebroken asfaltpuin vermengd in de productie. Het asfalt is bestemd voor werken op privé-domein in Vlaanderen en Nederland: parkeerterreinen, industriezones, ondergrond van stallen. Er is geen bouwtechnische keuring van het asfalt nodig. Voorlopig wordt niet gewerkt naar toelevering van asfalt voor de wegenbouw in Vlaanderen. Asfaltpuin wordt opgeslagen om op bepaalde tijdstippen te worden gebroken door een mobiele installatie. Het gebroken asfaltpuin moet snel worden verwerkt in de asfaltcentrale.
 - e) Het asfalt is vooral aangevoerd uit de eigen werken en wordt vooral door het bedrijf bij eigen opdrachten op privé-domein gebruikt. Volgens het processchema van ACRS Asfalt zal het aangevoerde asfaltpuin en gebroken asfalt enkel worden gebruikt in de asfaltcentrale. Het bedrijf zal geen asfaltgranulaten afzetten voor gebruik in onderfunderingen.
 - f) Bij het aanvaarden van het asfaltpuin wordt getest op de aanwezigheid van teer. Niet-teerhoudend gebroken of gefreesd asfalt wordt ingezet om asfalt te produceren. Daarin kan tot 15% gebroken asfalt worden gebruikt. Dit asfalt is geen afvalstof en valt niet onder de rubriek 2 wanneer de inrichting is vergund onder rubriek 30.4. Het aangevoerde niet-teerhoudend asfalt wordt meteen en zonder voorafgaande behandeling gebruikt in de productie van nieuw asfalt. Voor asfaltpuin vanuit Nederland geldt dat het slechts zijn kwalificatie van afvalstof verliest bij toepassing. Voor de aanvoer is daarom een kennisgeving vereist bij overbrenging vanuit Nederland.
 - g) Teerhoudend asfalt zal de exploitant volgens het aanvraagdossier apart bewaren. Het wordt per schip afgevoerd voor verwerking in Nederland. Het teerhoudend asfalt wordt enkel opgeslagen en ondergaat geen verdere mechanische bewerking. De opslag gebeurt op een vloeistofdichte vloer.
 - h) De slakken die worden gebroken, zijn bestemd voor gebruik in de productie van asfalt en cement waar zij grind en zand vervangen. De metaalslakken zijn ofwel hoogovenslakken met een gebruikscertificaat ofwel opgegraven metaalslakken uit weg- en andere fundering in Nederland of België.

- i) Slakken die werden opgegraven bij het afbreken of vernieuwen van de onderfundering van wegen hebben geen gebruikscertificaat. Het is niet meteen duidelijk om welke metaalslakken het gaat.
Lood en aluminium zijn in de aanvraag uitgesloten. Na het breken moeten de slakken om in betontoepassing of als fundering in de wegen te worden gebruikt zeker een keuring ondergaan.
Bijzondere aandacht moet gaan naar het opsporen van slakken met hoge concentraties zware metalen en naar het bepalen van de uitloging van deze metalen uit de gebroken slakken. Een gebruikscertificaat moet zeker worden aangevraagd.
 - j) Voor de OVAM is deze activiteit op de site te vergunnen onder rubriek 2.2.2.f.2.
8. Reiniging van met hechtgebonden asbest verontreinigde en vervuilde gronden:
- a) De exploitant vraagt een vergunning voor de opslag en mechanische behandeling van 6.000 ton met asbest verontreinigde gronden en de opslag en reiniging van 50.000 ton vervuilde grond.
 - b) Op de site aanvaardt de exploitant gronden afkomstig van diverse werven van het eigen bedrijf en van andere aanbieders. De vervuilde gronden bevatten hechtgebonden asbestcement, of bevatten zware metalen en andere verontreinigingen of zijn vervuild met minerale oliën. De acceptatieprocedure, het stroomschema en de planning voor de tijdelijke opslag en verwerking van de gronden zijn opgenomen in het werkplan van de tijdelijk opslagplaats (TOP) en het grondreinigingscentrum dat werd toegevoegd aan het aanvraagdossier. De inkeuring, opvolging en uitkeuring zal gebeuren conform de code van goede praktijk voor grondreinigingscentra (GRC).
 - c) De exploitant vraagt een vergunning aan voor een reinigingscentrum voor de opslag en mechanische behandeling van verontreinigde grond. Tijdens het plaatsbezoek werd ook aangegeven dat op de site ook bepaalde puinfracties vervuild met asbest zouden worden gereinigd in dezelfde installatie. Er wordt een maximale opslag aangevraagd van 6.000 ton uitgegraven bodem verontreinigd met asbest. Met voorliggende aanvraag wenst de exploitant een oplossing te bieden voor uitgegraven bodem en bepaalde zandfracties uit puin dat verontreinigd is met asbest. Maximaal 50.000 ton vervuilde bodem zal worden verwerkt op jaarbasis.
 - d) De reiniging van zware metalen en andere elementen uit de gronden zal gebeuren op basis van de principes van de "extractieve reiniging" in een JIG waarbij in een eerste stap er een deeltjesscheiding plaatsvindt op basis van deeltjesgrootte en -dichtheid. In een tweede fase wordt de grond in een waterige toestand gebracht en geroerd. Het afgescheiden deel wordt via een indikkingsstap steekvast gemaakt. Het slib bevat alle verontreiniging. Dit slib zal afgevoerd worden naar een hiervoor vergunde inrichting. Het gezuiverde zand wordt na analyse hergebruikt als bouwstof conform de normen van het Vlarea. De behandeling gebeurt in een afgesloten, mobiele installatie van het Nederlandse bedrijf BioSoil.
 - e) In het geval een mobiele installatie wordt ingezet op een gecertificeerde vaste locatie, is de gecertificeerde vaste locatie verantwoordelijk voor de naleving van de milieuvergunning en de afvoer van de gereinigde gronden.
 - f) De voorafgaande opslag van met asbest verontreinigde gronden dient zo te gebeuren dat er geen vezels kunnen vrijkomen. Het aanvraagdossier meldt dat de nog niet gereinigde asbesthoudende gronden steeds binnen zullen worden opgeslagen in onderdruk. Ook het zeven van deze gronden zal gebeuren in de hal met onderdruk. De OVAM stelt voor deze preventieve maatregelen mee op te nemen als bijzondere voorwaarde. De gereinigde gronden worden zowel binnen als buiten opgeslagen.
 - g) De OVAM meent ook dat men alle technische mogelijke maatregelen moet nemen om risico op verspreiding van asbestvezels te voorkomen. Dit houdt in dat de grondfractie die wordt uitgezeefd bij manipulatie vochtig dient gehouden te worden. Afgezien van de genomen veiligheidsvoorzieningen blijft een zorgvuldige dagdagelijkse exploitatie cruciaal bij het behandelen van afvalstoffen met vrije/weinig gebonden asbestvezels. Het reinigen van asbesthoudende partijen moet batchgewijze gebeuren. Het aantal behandelingscampagnes

dient beperkt te blijven aangezien na elke campagne een volledige reiniging van de installatie nodig is.

- h) De OVAM wenst er op te wijzen dat het FOD Werkgelegenheid, Arbeid en Sociaal Overleg bevoegd is om te oordelen inzake de bescherming van werknemers tegen de risico's van blootstelling aan asbest.
 - i) De exploitant dient te voldoen aan de voorwaarden vermeld in het Vlarem, hoofdstuk 4.7 'beheersing van asbest' voor wat betreft de voorwaarden voor de lozing van afvalwater en de grenswaarden voor de emissie in de lucht (artikel 4.7.0.1. tot artikel 4.7.0.3.).
 - j) De exploitant zal de uitgegraven bodem, afkomstig van de behandeling van met asbest verontreinigde gronden, aanwenden voor bouwkundig bodemgebruik of als vormvaste bouwstof. De normwaarde voor asbestvezels in bodem voor gebruik als bouwkundig bodemgebruik bedraagt 100 mg/kg ds. De monsterneming- en analysefrequentie dient te gebeuren conform de procedures van het Vlarem en de codes van goede praktijk. Bijkomend dient een analyse op asbest te gebeuren. De frequentie kan nader gespecificeerd worden in het gebruikscertificaat.
 - k) De behandelde uitgegraven bodem afkomstig van de installatie vergund voor het reinigen van verontreinigde bodemmateriële (= van de reiniging van asbesthoudende gronden) dient afzonderlijk van de andere behandelde uitgegraven bodem gestockeerd te worden. Ze dient te voldoen aan de bepalingen vermeld in het Vlarem. Voor deze fractie dient de exploitant een gebruikscertificaat te verkrijgen.
 - l) Er is tot op heden in Vlaanderen weinig ervaring met het natreinigen van met asbest verontreinigde gronden. Indien de exploitant deze techniek zou willen aanwenden, dan is het aangewezen om bij de vergunningsaanvraag voldoende gegevens in detail te bezorgen over deze techniek en haar resultaten. Die gegevens moeten aanduiden of na behandeling (reiniging) de geldende norm wordt gehaald.
 - m) De OVAM stelt voor deze activiteit te vergunnen onder de rubriek 2.2.2.g.2.
9. Opslag en biologische behandeling van gronden:
- a) De exploitant vraagt een vergunning voor de opslag en biologische behandeling van maximaal 50.000 ton grond vervuild met niet-gevaarlijke componenten en van maximaal 50.000 ton grond vervuild met gevaarlijke componenten (o.a. minerale olie en BTEX).
 - b) De exploitant wil niet meer dan de maximale hoeveelheid opslaan op de site voor verwerking met biologische behandeling. De opslag van vervuilde gronden, ongeacht of ze vervuild zijn met gevaarlijke componenten of niet-gevaarlijke componenten mag niet meer dan 50.000 ton per jaar bedragen.
 - c) De aërobe biologische behandeling gebeurt in een mobiele installatie van het Nederlandse bedrijf BioSoil. De gronden worden geconditioneerd door zeven met een trommelzeef, waarna de voedingsstoffen worden toegevoegd die de verontreiniging zullen afbreken. De gronden worden tijdens de behandeling opgeslagen in een aangelegd reinigingsdepot. Dit proces zal worden uitgevoerd op een vloeiendheidsdichte vloer onder overkapping van de loods of nabij de loods.
 - d) Bij het conditioneren van de verontreinigde grond worden de concentraties uitgemiddeld. De concentraties zijn door deze voorbehandelingsmethode niet toxisch voor de biologie. Voor de biologisch te reinigen grond wordt een biologiebepaling uitgevoerd op laboratoriumschaal. Hierbij wordt de aanwezigheid van bacteriën, de afbraaksnelheid, de nutriëntenbehoefte en het reinigingsrendement bepaald. BioSoil hanteert een maximum voor minerale olie van 20.000 mg/kg ds.
 - e) Het depot is opgebouwd uit lagen van twee meter dikte die worden geplaatst op een afvoersysteem (drains). Die worden aangesloten op een onttrekkingsstelsel. Door de onderdruk wordt buitenlucht in het depot getrokken om de biologische activiteit te stimuleren. De onttrokken lucht wordt in de tussenlagen in het depot gevoerd om emissies naar de lucht te vermijden. Omdat de biologische activiteit in de grondpartij wordt gestimuleerd, zullen geen vluchtige bestanddelen uitdampen. De uitstoot wordt tijdens het proces constant opgevolgd.

- f) De tijdsduur voor de biologische reiniging is afhankelijk van de gemiddelde concentraties minerale olie, de ketenlengteverdeling en het organischestofgehalte. De verontreinigde grond wordt geconditioneerd (los gemaakt, gezeefd en voorzien van nutriënten) en in ruggen verwerkt. De ruggen worden voorzien van een luchtonttrekkingssysteem en een beluchtingssysteem. Daardoor kunnen de ruggen 4-5 m hoog worden. Op deze wijze kan zeker 40.000 ton per ha worden gereinigd. De gemiddelde tijdsspanne voor de biologische reiniging is 3 tot 6 maanden.
 - g) Deze techniek om minerale oliën, BTEX en andere verontreiniging uit vervuilde bodems te halen, heeft zijn nut en deugdelijkheid reeds bewezen. Het bedrijf BioSoil dat de reiniging van deze gronden zal uitvoeren op de site van ACRS heeft een ruime ervaring op dit vlak. De exploitant blijft verantwoordelijk voor het opvolgen en de naleving van de milieuvergunning.
 - h) De OVAM stelt voor de biologische grondreiniging te vergunnen onder de rubrieken 2.2.3.g en 2.2.3.f, met een totale maximale opslagcapaciteit van 50.000 ton.
10. Tijdelijke opslag van uitgegraven bodem (TOP):
- a) De tussentijdse opslag voor uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing als vermeld in het Vlarebo, met een opslagcapaciteit van 31.250 m³ vervuilde grond dient te worden vergund samen met een tijdelijke opslagplaats voor uitgegraven bodem met een maximale opslag van 31.250 m³ die voldoet aan een toepassing van het Vlarebo.
 - b) Voor vervuilde grond en voor gronden die voldoen aan toepassing als bodem volgens Vlarebo wordt eenzelfde maximale jaarlijkse hoeveelheid aangevraagd. Het bedrijf verwacht een maximale aanvoer van 31.250 m³ grond, maar wil zeker zijn dat ongeacht de samenstelling en de vervuiling van de aangevoerde gronden binnen de vergunning wordt gewerkt. Daarom de aanvraag voor gelijke jaarlijkse volumes.
 - c) Afgezeefde stenen zullen verder behandeld worden onder rubriek 2.2.2.a. Voor de rubriek 61.2.1 is het maximumpercentage stenen 25%. Wanneer meer stenen aanwezig zijn, dan is de vracht bestemd voor de brekerinstallatie.
 - d) De OVAM merkt hierbij op dat enkel die partijen grond met elkaar gemengd mogen worden die een vergelijkbare samenstelling hebben zodat een partij grond door samenvoeging nooit in een 'schonere' categorie (in functie van de bestemming) kan terechtkomen. Dit geldt ook voor partijen grond > 250 m³.
 - e) De gronden worden op het terrein geschikt volgens hun mogelijke bestemmingstype. Aan de hand van het technisch verslag of extra analyseresultaten wordt de partij grond een bepaalde locatie op het terrein toegewezen. De gronden die niet in aanmerking komen voor hergebruik worden in de loods opgeslagen.
 - f) Rubriek 2.1.3 wordt door de exploitant aangevraagd voor de nog in te keuren gronden en voor gronden die niet voldoen aan Vlarebo. Onder rubriek 61.2 worden enkel gronden aanvaard met technisch verslag of analyseverslag.
 - g) De opslag van grond die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het Vlarebo dient duidelijk afgescheiden te zijn van de opslag van grond die daaraan niet voldoet, of van de opslag van nog te keuren grond met een onbekende samenstelling. Tussen de zones 2 en 3 is een verplaatsbare fysieke scheiding met panelen of bouwstenen nodig om vermenging of verontreiniging te vermijden.
 - h) Het aanvraagdossier vermeldt dat de tijdelijke opslag van maximaal 31.250 m³ uitgegraven bodem in een nieuwe halfopen loods met betonverharding zal gebeuren. Daarom zal volgens de exploitant geen bedrijfsafvalwater afwateren. De volledige oppervlakte waarop uitgegraven bodems worden opgeslagen, heeft een vloestofdichte verharding zodat eventueel uitloogwater niet in de bodem kan infiltreren. Ook het zeven van de gronden gebeurt in de loods.
 - i) De verontreinigde uitgegraven bodem zal afgevoerd worden naar een vergund grondreinigingscentrum of naar een daartoe vergunde stortplaats als reiniging niet mogelijk is.

- j) Omdat de exploitatie zowel uit een TOP/CGR als een breekwerf bestaat, vraagt de OVAM dat het puin dat afkomstig is van het uitzeven van de gronden, apart gewogen en ingeschreven moet worden in het (afzonderlijke) afvalstoffenregister van de breekwerf. Dit is nodig voor de traceerbaarheid van de steenachtige fracties en granulaten.
 - k) Volgens de exploitant zullen de inkeuring, de opvolging en de uitkeuring van de gronden gebeuren in overeenstemming met de code van goede praktijk voor grondreiniging en tussentijdse opslag.
 - l) De OVAM stelt voor de opslag van uitgegraven bodem te vergunnen onder de rubrieken 61.2.1 voor de gronden die voldoen aan de voorwaarden in Vlarem en onder rubriek 2.1.3. voor de gronden die daaraan niet voldoen met een maximale totale opslagcapaciteit van 31.250 m³.
11. Afwijking groenscherm:
- a) De exploitant vraagt een afwijking aan van artikel 5.2.1.5 §5 van Vlarem voor wat betreft de aanleg van een groenscherm van tenminste 5 m breed. In het verleden werd reeds afwijking verkregen voor de aanleg van het groenscherm. De exploitant wenst die te behouden.
 - b) Omdat deze vraag een hernieuwing is van een reeds vergunde inrichting en de uitbreiding beperkt blijft, is de OVAM akkoord om de reeds vergunde afwijking opnieuw toe te staan. Voor de hal aan de noordzijde is geen groenscherm nodig omdat het gebouw de opgeslagen gronden, puin en granulaten uit het zicht houdt voor de bewoners aan de overzijde van het kanaal.
12. Afwijking maximale hoogte schrootopslag:
- a) De exploitant vraagt een afwijking van het artikel 5.2.2.7.2 §3 van Vlarem inzake de maximale hoogte van de schrootopslag. De site ligt in een industriegebied. Het uitgesorteerde schroot zal tegen de achterste muur van een gebouw van 10 m hoog worden gestapeld. Hierdoor zal het niet te zien zijn vanuit de woonzone aan de overzijde van het kanaal.
 - b) De OVAM kan akkoord gaan met de gevraagde afwijking omdat de schroot hoop aan de kanaalzijde van de site niet zichtbaar is omdat de hal voor de reinigingsactiviteit op puin en gronden ervoor zal staan.
13. Grensoverschrijdend overbrengen van afvalstoffen en gronden:
- a) De oorsprong van de aangevoerde afvalstoffen en gronden blijkt niet beperkt te zijn tot binnenlandse bedrijven en werken. Ook afvalstoffen die ontstaan bij afbraakwerken in Nederland worden volgens de mondelinge mededeling tijdens het plaatsbezoek bij ACRS in Ravels gesorteerd en opgeslagen. Dit blijkt ook uit het afvalstoffenregister.
 - b) De aanvoer van gronden vanuit het buitenland moet gebeuren met een kennisgeving volgens de Europese Verordening voor het grensoverschrijdend overbrengen van afvalstoffen.
 - c) Enkel zuiver betonpuin kan zonder kennisgeving worden overgebracht vanuit een buurland. Voor alle andere puinsoorten en voor gemengd bouw- en sloopafval is bij het overbrengen vanuit Nederland een kennisgeving volgens de Europese Verordening 2006/1013 nodig.
 - d) De graad van vervuiling voor anorganische en organische afvalstoffen is meestal hoger dan de drempelwaarden in Vlarea, waaronder puin als zuiver wordt beschouwd. Ook voor het overbrengen van kabelafval, teerhoudend dakleer en uitgegraven metaalslakken vanuit Nederland is een kennisgeving vereist.
14. De OVAM vindt het noodzakelijk om de volgende aandachtspunten aan de exploitant mee te delen:
- a) Elke toepassing van afvalstoffen als secundaire grondstof dient te gebeuren overeenkomstig de wetgeving vermeld in het Vlaams Reglement inzake afvalvoorkoming en -beheer (Vlarea).
 - b) Voor het overbrengen vanuit Nederland van grond, gemengde bouwafvalstoffen, mogelijk teerhoudend asfalt of dakleer, metaalslakken uitgegraven bij wegeniswerken is een

kennisgeving volgens de Europese Verordening 2006/1013 nodig. De vervoerders moeten bij de OVAM geregistreerd zijn voor het vervoer van de betreffende afvalstoffen;

Gelet op het deels gunstig – deels ongunstig advies d.d. 8 april 2011 van de AOW (kenmerk WAT/A/GW1/2608/vl); op volgende elementen uit dit advies:

1. Rubriek 53.8.2.

- a) De aanvraag betreft de hernieuwing van een vergunde inrichting met verandering door uitbreiding van de grondwaterwinning.
- b) De grondwaterwinning bestaat uit 1 winningsput die, op een diepte van 60 m, grondwater onttrekt uit de Pleistoceen en Pliocene Aquifer (HCOV-code: 0230). Het betreft een afgesloten watervoerende laag. De grondwaterwinning werd d.d. 30 oktober 2008 bij besluit MLAV1/08-344 door de deputatie vergund voor een maximaal debiet van 30 m³/dag en 4.000 m³/jaar.
- c) Het grondwater wordt aangewend voor de aanmaak van beton- en cementmortel, het spoelen van mixers en reinigen van voertuigen. Het betreft een laagwaardige toepassing. De maximale productie van Betoncentrale Ravels bedraagt 100.000 ton beton per jaar. Uit de BBT-studie voor beton blijkt dat voor de productie van 30.000 ton beton gemiddeld zo'n 2.400 m³ water nodig is (exclusief de reiniging en afwerking). Dit betekent dat per geproduceerde ton beton een volume water van 0,08 m³ vereist is. Dit zou bijgevolg neerkomen op ca. 8.000 m³. De in het aanvraagdossier vermelde waterbehoefte van 8.600 m³/jaar is bijgevolg realistisch.
- d) Het met zand en cement vervuilde regenwater dat afspoelt van de vloestofdichte vloer van de tankplaats wordt afgevoerd naar een bezinkingsbekken met olieafscheider. Het spoelwater van de mixers en het water van de wasplaats van de voertuigen komt eveneens in dit bezinkingsbekken terecht. Na bezinking wordt dit water uit het bezinkingsbekken opnieuw gebruikt als productiewater.
- e) In de aanvullende informatie d.d. 23 maart 2011 aangeleverd door de exploitant in termijnverlenging, wordt aangegeven dat de gevraagde hoeveelheid grondwater wordt verlaagd van 8.600 m³/jaar naar 8.450 m³/jaar.
- f) Cijfers van het werkelijk verbruikte water van de afgelopen jaren, afkomstig van de heffingendatabank van VMM, geven volgend beeld:

<u>heffingsjaar</u>	<u>grondwaterverbruik</u>	<u>verbruik hemelwater</u>	<u>jaarwaterverbruik</u>
2007	4.750	4.250	9.000
2008	2.268	4.250	6.518
2009	2.776	4.250	7.026
2010	(4.000)	4.250	(8.250)

(): cijfers voor heffingsjaar 2010 werden niet ontvangen; 4.000 m³/jaar is de vergunde hoeveelheid.

- g) Er werd jaarlijks minder dan 5.000 m³/jaar grondwater effectief verbruikt en er werd een volume te gebruiken hemelwater van 4.250 m³/jaar aangegeven. In een vorig aanvraagdossier (MLAV1/07-118) kon een hoeveelheid van 13 m³/dag en 3.400 m³/jaar water gewonnen worden uit de opvang van hemelwater en de recuperatie van spoelwater. In huidig aanvraagdossier wordt hierover niets vermeld. Er wordt aangenomen dat dit hergebruik nog steeds mogelijk is. Bijgevolg wordt de resterende behoefte aan grondwater geschat op 5.200 m³/jaar. Bijgevolg blijft de AOW bij het eerder uitgebrachte deels gunstig advies.
- h) Onder verwijzing naar artikel 8 van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid werd voor deze aanvraag onderzocht of er een schadelijk effect door de grondwaterwinning wordt veroorzaakt. Er werd vastgesteld dat het schadelijk effect op het grondwatersysteem beperkt is en dat deels gunstig dient te worden geadviseerd.

2. Rubriek 61.2.2.

- a) De aanvraag betreft de ingebruikname van een tussentijdse opslag voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het Vlarebo, met een capaciteit van 31.250 m³, klasse 2 (rubriek 61.2.2°).
 - b) De gronden zullen in verschillende partijen opgeslagen worden afhankelijk van de eigenschappen op basis van de technische verslagen. Gronden waarvoor nog geen technisch verslag beschikbaar is en vervuilde gronden zullen op basis van de inkeuring op een overdekte vloestofdichte vloer worden opgeslagen.
 - c) De AOW verwijst voor wat betreft de registratie en de aanvaarding van de uitgegraven bodem naar artikel 5.61.2. van Vlarem II.
 - d) Onder verwijzing naar artikel 8 van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid werd voor deze aanvraag onderzocht of er een schadelijk effect door de exploitatie wordt veroorzaakt. Als besluit kan worden gesteld dat het schadelijk effect op het milieu en op het grondwatersysteem beperkt is en dat gunstig advies kan worden verleend.
3. Besluit: Gelet op het voorgaande wordt er
- a) een deels gunstig advies gegeven voor de hernieuwing van de vergunning voor een bestaande grondwaterwinning klasse 2 (rubriek 53.8.2), bestaande uit een boorput met een diepte van 60 meter, met het maximumdebiet van 40 m³/dag en 5.200 m³/jaar;
 - b) een gunstig advies gegeven voor de ingebruikname van een tussentijdse opslag voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het Vlarebo, met een capaciteit van 31.250 m³, klasse 2 (rubriek 61.2.2);

Gelet op het gunstig advies d.d. 4 april 2011 van de afdeling van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (LNE), bevoegd voor Land en Bodembescherming, Ondergrond en Natuurlijke Rijkdommen (ALBON) (kenmerk ALBON/NR/TOP/DOP/); op volgende elementen uit dit advies:

1. De aanvraag betreft het verder exploiteren en veranderen door wijziging en uitbreiding van een asfaltcentrale, een recyclagebedrijf van bouwafval en een betoncentrale.
2. Daarbij wordt een tussentijdse opslagplaats (TOP) aangevraagd voor uitgegraven bodem die niet voldoet aan een toepassing als vermeld in het Bodemdecreet en het Vlarebo met een capaciteit van 31.250 m³ (rubriek 2.1.3.2°) en een TOP voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het Vlarebo met een capaciteit van 31.250 m³ (rubriek 61.2.2°).
3. De uitgegraven bodem die naar de TOP zal vervoerd worden, betreft gronden die zowel geen verdere reiniging als een verdere reiniging behoeven. Gronden die niet voldoen aan een toepassing van het Vlarebo worden naar het grondreinigingscentrum of naar erkende verwerkers vervoerd. Gronden die voldoen worden afgevoerd als bodem of als bouwkundig bodemgebruik.
4. De ruimtelijke bestemming, vergunningstoestand en de terreinsituatie worden beschreven in het aanvraagdossier.
5. Deze aanvraag kadert in de doelstellingen van het beleid inzake ontginningen en het beheer van de oppervlaktedelfstoffen zoals geformuleerd in artikel 3 van het op 4 april 2003 goedgekeurde oppervlaktedelfstoffendecreet. Het decreet zal ondermeer toelaten de delfstoffenbehoefteplanning te structureren, een duurzaam beheer van de delfstoffenvoorraad te voeren en het gebruik van delfstoffen uit uitgegraven bodem en alternatieve materialen te bevorderen.
6. Gelet op het bovenvermelde verleent de dienst Natuurlijke Rijkdommen, binnen haar bevoegdheden, een gunstig advies voor deze aanvraag;

Gelet op het horen van de heer L. Tryssesoone, milieucoördinator van LT-Milieuadvies door de Provinciale Milieuvergunningscommissie d.d. 12 april 2011;

Gelet op het deels gunstig – deels ongunstig advies d.d. 12 april 2011 van de PMVC; op volgende elementen uit dit advies :

1. Horen van partijen

- De heer L. Tryssesoone, milieucoördinator van LT-Milieuadvies, wordt gehoord namens de exploitant.
- De voorzitter geeft mee dat de omschrijving en rubrieken zoals voorgesteld door de AMV worden weerhouden en overloopt de voorgestelde bijzondere voorwaarden (cfr. infra).
 - De heer L. Tryssesoone stelt hieromtrent geen opmerkingen te hebben.
- De AOW verleent een deels gunstig – deels ongunstig advies voor de hernieuwing van de grondwaterwinning: zij verleent slechts een gunstig advies voor een maximaal debiet van 40 m³/dag en 5.200 m³/jaar. De AOW licht in de zitting toe dat dit advies gebaseerd is op de cijfers inzake de hoeveelheden grondwater die de afgelopen jaren verbruikt zijn. In het verleden blijkt in werkelijkheid veel minder grondwater opgepompt te zijn dan wat nu in wordt aangevraagd.
 - De heer L. Tryssesoone merkt op dat tot nu toe de maximaal opgegeven productie nooit werd gehaald. De betoncentrale moet het eigen bedrijf voorzien. Het gebouw op de site is een oud gebouw, zonder dakgoten e.d. De enige recuperatie van hemelwater gebeurt via de wasplaats. Met een nieuw gebouw zou het hemelwater op het dak kunnen worden opgevangen. Hij stelt voor om een overgangstermijn in te bouwen. Het bedrijf zal immers toch in de toekomst volledig vernieuwd worden door de nieuwe exploitant. Hij vraagt dan ook om voor de grondwaterwinning (aangepaste debiet van 8.450 m³/jaar, cfr. mail d.d. 23 maart 2011) te vergunnen voor een periode van 5 jaar.
 - De AOW kan in de zitting instemmen met dit voorstel.
- De voorzitter verwijst naar het advies van ToVo, inzonderheid wat het verkeersplan betreft, en vraagt of de exploitant inzake mobiliteit al overleg heeft gepleegd met de gemeente.
 - De plannen voor de milieuvergunning werden al voorgelegd aan de gemeente. Deze had niet direct een probleem met het verkeersaspect. De inrichting ligt immers aan de kanaaldijk en dus buiten de bebouwde kom.
- De OVAM vraagt of het klopt dat de exploitant afziet van de reiniging van asbesthoudende gronden en enkel nog asbestpuin wil sorteren.
 - De heer L. Tryssesoone stelt dat dit momenteel klopt, maar dit kan in de toekomst wel veranderen en aangevraagd worden.

2. Omschrijving en rubrieken

- Ingevolge de wijziging van artikel 4§3 van het Milieuvergunningendecreet (decreet d.d. 23 december 2010, BS 18 februari 2011) is een onderdeel van een inrichting, die in de eerste of tweede klasse is ingedeeld, en waarbij dat onderdeel op zich in de derde klasse is ingedeeld, ook vergunningsplichtig (i.p.v. meldingsplichtig) geworden sinds 28 februari 2011. Er wordt bijgevolg niet meer apart akte genomen van de klasse 3-inrichting. Het voorwerp wordt hieraan aangepast.
- Voor het overige kunnen de omschrijving en rubricering behouden blijven, zoals reeds voorgesteld door de PMVC in de zitting van 25 januari 2011, mits aanpassing van het aangevraagde grondwaterdebiet (cfr. mail d.d. 23 maart 2011 van LT Milieuadvies namens de exploitant).

3. Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- Zie advies van de PMVC d.d. 25 januari 2011.

4. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werden 2 schriftelijke bezwaren ingediend, waarvan 1 laattijdig, m.b.t.:
 - *Nodige maatregelen opleggen (afzuiginstallatie-BBT-overdekken) om geurhinder en verspreiding van gevaarlijke stoffen te vermijden.*
 - De PMVC verwijst naar het gunstige aanvullende advies van de AMV. Zij meent dat dit bezwaar bovendien ondervangen wordt door het bijkomend opleggen van bijzondere voorwaarden (cfr. infra).
 - *Afwijking van het groenscherm weigeren omwille van de nabijheid van een woonwijk.*
 - De PMVC verwijst naar het advies van de AMV: Er wordt afwijking gevraagd van artikel 5.2.1.5 §5 in die zin dat geen groenscherm van 5 m rond het terrein moet

aangelegd worden; een groenscherm van 1 m volstaat behalve aan de noordzijde (kanaaldijk), de oostzijde achter de silo's met grind en zand, en aan de westzijde langs de perceelsgrens met perceel 4m70 waar een groenscherm van 3 m zal aangeplant worden. Aan de noordzijde naast de toekomstige loods wordt geen groenscherm voorzien. Het bedrijf is volledig gelegen in industriegebied en is behalve aan de zijde van het kanaal ingesloten door het industrieterrein. Alle afval dat nog uitgesorteerd dient te worden, wordt in de loods gelost en gesorteerd. Buiten worden enkel zuivere afvalfracties tijdelijk opgeslagen. Gelet op de aard van de activiteiten en de omgeving kan deze afwijking worden toegestaan.

- *Voldoende controle op de naleving van de opgelegde maatregelen, in het bijzonder de opslag van asbest en de openingsuren.*
 - Dit behoort tot de taak van de bevoegde toezichthoudende overheden.

5. Milieutechnische evaluatie

- Het Agentschap voor Natuur en Bos bracht geen advies uit zodat dit wordt geacht gunstig te zijn.
- Naar aanleiding van het plaatsbezoek van de AMV bezorgde de exploitant nog een overzicht van de besproken punten die nog worden uitgevoerd.
- ToVo deelt mee dat haar voorwaardelijk gunstig advies werd overgemaakt aan de vergunningverlenende overheid. Met uitzondering van het verkeersplan zitten de overige voorgestelde voorwaarden reeds vervat in de opgelegde bijzondere voorwaarden (cfr. infra). Gelet op de toelichting van de vertegenwoordiger van de exploitant in de zitting en gelet op het feit dat geen bezwaren m.b.t. verkeershinder werden ingediend tijdens het openbaar onderzoek, stelt ToVo dat de voorgestelde bijzondere voorwaarde dan ook niet weerhouden dient te worden.
- Inzake de grondwaterwinning stelt de AOW in de zitting dat zij akkoord kan gaan met het voorstel van de vertegenwoordiger van de exploitant om voor het (aangepaste) jaardebiet van 8.450 m³ een beperkte termijn van 5 jaar te verlenen in afwachting van maatregelen om het grondwaterverbruik verder te verminderen.
- Voor het overige volgt de PMVC de gunstige adviezen.
- Wat betreft de op te leggen bijzondere voorwaarden, stelt de PMVC het volgende voor:
 - Voorstel AMV:
 - Met uitzondering van de vierde door de AMV voorgestelde voorwaarde kunnen alle overige bijzondere voorwaarden onverkort worden opgelegd.
 - Voor de vierde bijzondere voorwaarde ("Bij de opstart van het onsite biologisch grondreinigingsproces worden emissiemetingen uitgevoerd op vluchtige componenten."): zie Voorstel OVAM.
 - Voorstel OVAM:
 - De eerste bijzondere voorwaarde m.b.t. de maximale hoogte van de opslag van aangevoerd mengpuin, betonpuin of asfaltpuin interfereert niet met de gunstig geadviseerde afwijking op de stapelhoogte van het schroot en kan dus opgelegd worden.
 - In de tweede voorwaarde (aanvaarden en omgaan met asbestcement) wordt de tweede zin ("De asbesthoudende afvalstoffen moeten bij het binnenkomen van de onderneming reeds verpakt zijn en van andere afvalstoffen gescheiden.") op voorstel van de OVAM weggelaten omdat dit in de realiteit niet altijd haalbaar is. In de overwegingen van het besluit kan wel meegegeven worden dat men er van uitgaat dat de asbesthoudende afvalstoffen bij het binnenkomen van de onderneming reeds zoveel mogelijk verpakt moeten zijn en van andere afvalstoffen gescheiden.
 - De derde, vierde en vijfde voorwaarde van de OVAM kunnen worden opgelegd.
 - De zesde bijzondere voorwaarde van de OVAM inzake emissies van vluchtige stoffen is gedetailleerder dan de vierde bijzondere voorwaarde van de AMV en kan opgelegd worden, mits aanvulling dat de gasreiniging dient te bestaan uit een actie koolfilter, een biofilter of een gelijkwaardig systeem. Dit laatste is aangewezen bij aanvoer van

zeer grote partijen. Voor de volledigheid kan deze bijzondere voorwaarde van de OVAM ook nog aangevuld worden met de vierde bijzondere voorwaarde van de AMV (uitvoeren van emissiemetingen op vluchtige componenten).

- De zevende, achtste en negende voorwaarde van de OVAM kunnen worden opgelegd.
- Gelet op de inhoudelijke samenhang stelt een deskundige voor om de voorwaarden m.b.t. asbest (tweede, derde en zevende voorwaarde) en de voorwaarden m.b.t. gronden (achtste en negende voorwaarde) in één voorwaarde weer te geven. De PMVC volgt dit voorstel.
- Volgende aandachtspunten van de OVAM kunnen in de overwegingen van het besluit worden meegegeven:
 - Elke toepassing van afvalstoffen als secundaire grondstof dient te gebeuren overeenkomstig de wetgeving vermeld in het Vlaams Reglement inzake afvalvoorkoming en -beheer (Vlarea).
 - Voor het overbrengen vanuit Nederland van grond, gemengde bouwafvalstoffen, mogelijk teerhoudend asfalt of dakleer, metaalslakken uitgegraven bij wegeniswerken is een kennisgeving volgens de Europese Verordening 2006/1013 nodig. De vervoerders moeten bij de OVAM geregistreerd zijn voor het vervoer van de betreffende afvalstoffen.

6. Watertoets

- Uit de toepassing van de beoordelingsschema's m.b.t. watertoets blijkt dat de gevraagde activiteiten van die aard zijn dat ze mogelijk relevant zijn voor wat betreft de invloed op het watersysteem en dat het wateradvies van de OAW van de VMM en de provinciale dienst Waterbeleid vereist is. Deze adviezen zijn gunstig en kan er geconcludeerd worden dat aan de bepalingen van het decreet op integraal waterbeleid voldaan is.
- De PMVC merkt op dat de watertoets eveneens nog dient te gebeuren in het kader van de stedenbouwkundige vergunningsprocedure.

7. Termijn

- Met uitzondering van de grondwaterwinning kan de vergunning verleend worden voor een termijn van 20 jaar en met een termijn voor ingebruikname van 3 jaar.
- De vergunning voor de grondwaterwinning op een diepte van 60 m met een debiet van 52 m³/dag en 8.450 m³/jaar (53.8.2) wordt slechts verleend voor een termijn van 5 jaar.
- De lopende vergunningen dienen te worden opgeheven vanaf de realisatie van de veranderingen.

8. Voorwaarden

a. Algemene voorwaarden

- Voor bvba ACRS Asphalt & Recycling:
 - Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning);
 - Lucht: hoofdstukken 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging) en 4.10 (emissies van broeikasgassen);
 - Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder);
- Voor bvba Betoncentrale Ravels:
 - Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning);
 - Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder);

b. Sectorale voorwaarden

- Voor bvba ACRS Asphalt & Recycling:
 - Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen – algemene bepalingen: afdeling 5.2.1;
 - Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4;
 - Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van gevaarlijke afvalstoffen en bedrijfsafvalstoffen, niet elders vermeld: subafdeling 5.2.2.5;
 - Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van schroot: subafdeling 5.2.2.7;

- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12;
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15;
- Gassen – gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1;
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3;
- Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen, in vaste reservoirs: afdeling 5.16.6;
- Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen: afdeling 5.17.1;
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3;
- Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: afdeling 5.17.5;
- Bouwmaterialen en minerale producten – algemene bepalingen: afdeling 5.30.0;
- Asfaltbetoncentrales: afdeling 5.30.2;
- Zout: hoofdstuk 5.50;
- Tussentijdse opslagplaatsen voor uitgegraven bodem: hoofdstuk 5.61;
- Voor Bvba Betoncentrale Ravels:
 - Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15;
 - Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen: afdeling 5.17.1;
 - Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3;
 - Bouwmaterialen en minerale producten – algemene bepalingen: afdeling 5.30.0;
 - Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53;
- c. Bijzondere voorwaarden
 - Zoals voorgesteld door de AMV:
 - Voor bvba ACRS Asphalt & Recycling:
 - In afwijking van artikel 5.2.1.5 §5 van Vlarem II moet minstens een groenscherm aangelegd worden zoals ingetekend op de uitvoeringsplannen.
 - In afwijking van artikel 5.2.2.7.2 §3 van Vlarem II mag het schroot gestapeld worden tot 7 m hoog i.p.v. 3 m hoog.
 - De hakselaar en de breekinstallatie mogen nooit tegelijkertijd worden gebruikt.
 - Om stofhinder te vermijden dient de wegenis geregeld te worden gereinigd en, indien nodig bij droog weer, te worden natgesproeid. In droge periodes dient tevens de opslag van stofproducerende afval- en grondstoffen,... vochtig te worden gehouden via besproeiing. Tijdens het breken moet stofhinder worden vermeden door te sproeien indien nodig.
 - De schouw van de asfaltcentrale wordt voorzien van een geluidsdemper zodat minstens een reductie van 5 dB(A) wordt bekomen.
 - Zoals voorgesteld door de OVAM:
 - De maximale hoogte van de opslag van aangevoerd mengpuin, betonpuin of asfaltpuin mag niet hoger zijn dan 10 meter.
 - Het aanvaarden en het omgaan met asbestcement dient in overeenstemming te zijn met de code van goede praktijk over asbest in Vlaamse sorteercentra volgens de bestaande regelgeving. De opslag op het terrein moet gebeuren in gesloten recipiënten. Niet-hechtgebonden asbest mag niet in de inrichting aanvaard worden. Alle machines die werden gebruikt voor de behandeling van met asbest verontreinigde gronden of puinfracties moeten nadien grondig worden gereinigd.
 - De opslag van grond die voldoet aan een toepassing van het Vlarem (rubriek 61) dient duidelijk en fysiek afgescheiden te zijn van de opslag van grond die daaraan niet voldoet (rubriek 2). Dit dient opgenomen te worden in het werkplan.
 - Enkel die partijen grond mogen met elkaar gemengd worden die een vergelijkbare samenstelling hebben zodat een partij grond door samenvoeging nooit in een "schonere" categorie (in functie van de bestemming) kan terechtkomen.
 - Om ongecontroleerde emissies van vluchtige stoffen (BTEX, vluchtige alkanen, VOCI's) te voorkomen, dient de werkwijze gevolgd te worden zoals beschreven in de code van

goede praktijk voor grondreinigingscentra. Zo dient het behandelen (zoals zeven, keren, enzovoort) van grond/slib/ruimingsspecie met concentraties aan verontreinigende stoffen hoger dan 25 ppm BTEX of 50 ppm vluchtige alkanen (C6 – C10) in een afgesloten ruimte met luchtafzuiging en aangepaste gasreiniging te gebeuren. De gasreiniging dient te bestaan uit een actiefkoolfilter, een biofilter of een gelijkwaardig systeem, waarvan de goede werking periodiek wordt gecontroleerd. Bij de opstart van het onsite biologisch grondreinigingsproces worden emissiemetingen uitgevoerd op vluchtige componenten.

- Het puin dat afkomstig is van het uitzeven van de gronden moet apart gewogen en ingeschreven worden in het (afzonderlijke) afvalstoffenregister van de breekwerf. Steenpuin afkomstig uit verontreinigde grond dient apart gestockeerd te worden en dient indien nodig eerst gereinigd te worden in een daartoe vergunde inrichting;

Gelet op de ligging van de inrichting in een gebied van het gewestplan Turnhout, waarvoor voorschriften voor industriegebied van toepassing zijn;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de exploitatie van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat ervan uitgegaan wordt dat de asbesthoudende afvalstoffen bij het binnenkomen van de onderneming reeds zoveel mogelijk verpakt moeten zijn en van andere afvalstoffen gescheiden;

Overwegende dat elke toepassing van afvalstoffen als secundaire grondstof dient te gebeuren overeenkomstig de wetgeving vermeld in het Vlaams Reglement inzake afvalvoorkoming en -beheer (Vlarea);

Overwegende dat voor het overbrengen vanuit Nederland van grond, gemengde bouwafvalstoffen, mogelijk teerhoudend asphalt of dakleer, metaalslakken uitgegraven bij wegeniswerken een kennisgeving volgens de Europese Verordening 2006/1013 nodig is; dat de vervoerders moeten bij de OVAM geregistreerd zijn voor het vervoer van de betreffende afvalstoffen.

Overwegende dat, zoals vermeld in het advies van de OVAM de opslag en mechanische behandeling van gasbeton (= cellenbeton/Ytong) niet thuishoort onder rubriek 2.2.2.a.2; dat het immers geen inerte afvalstof betreft, aangezien er een kans is op uitloging van sulfaten;

Overwegende dat de aanvrager in het dossier stelt en bevestigde tijdens het plaatsbezoek op 17 maart 2011 dat de volumes op te slagen gronden en afvalstoffen zijn berekend op basis van de maximale opslagcapaciteit op een bepaald ogenblik; dat de vermelde hoeveelheden niet samen op het terrein aanwezig zullen zijn;

Overwegende dat voor de evaluatie van de tijdens het openbaar onderzoek uitgebrachte bezwaren en opmerkingen en van de elementen die de aanvrager heeft aangebracht tijdens het horen door de PMVC, kan verwezen worden naar het advies van de PMVC;

Overwegende dat de adviezen in aanmerking worden genomen;

Overwegende voor de toetsing van de aanvraag aan het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006, wordt verwezen naar de adviezen van de AOW van de VMM en de provinciale dienst Waterbeleid; dat hieruit voldoende blijkt dat de gevraagde activiteiten, mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde voorwaarden, geen nadelige gevolgen hebben voor het watersysteem;

dat derhalve de aanvraag voldoet aan de in artikel 5 opgesomde doelstellingen van het decreet integraal waterbeleid van 18 juli 2003;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvergunningsovereenkomsten tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt, behalve voor wat betreft het gedeelte van de aanvraag dat betrekking heeft op de grondwaterwinning op een diepte van 60 m met een debiet van 52 m³/dag en 8.450 m³/jaar (53.8.2);

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning gedeeltelijk toe te staan;

B E S L U I T :

ARTIKEL 1 - Voorwerp

- §1 Aan de bvba Betoncentrale Ravels, gevestigd Kanaaldijk 22 te 2380 Ravels en aan de bvba ACRS Asphalt & Recycling, gevestigd Kanaaldijk 22 te 2380 Ravels wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit vergunning verleend om een asfaltcentrale, een recyclagebedrijf van bouwafval en een betoncentrale die een milieutechnische eenheid vormen, gelegen te 2380 Ravels, Kanaaldijk 22, kadastrale gegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 1-A-4n67, 1-A-4c66 verder te exploiteren en te veranderen door wijziging en uitbreiding, als volgt:
- uitbreiden met de opslag van 53.720 ton asfaltproducten (60 ton vulmiddel, 60 ton bitumen, 25.000 ton asfaltpuin (ook 2.2.2.f.2), 25.000 ton freesasfalt & teervrij dakleer (ook 2.2.2.f.2), 3.150 ton teerhoudend asfalt (ook 2.2.2.g.2) en 450 ton teerhoudend dakleer (ook 2.2.1.e.2) tot een totaal van 54.020 ton waarvan 3 x 60 ton vulmiddel en 2 x 60.000 liter (= 120 ton) bitumen vergund zijn (1.2);
 - uitbreiden met de opslag van 450 ton teerhoudend dakleer (ook 1.2) en 15 ton gevaarlijk kabelafval (2.2.1.e.2);
 - uitbreiden met de opslag van maximaal 100 ton asbesthoudend bouw materiaal waarin asbest in gebonden vorm voorkomt (2.2.1.e.3);
 - vervangen van de mobiele breker van bouw- en sloopafval met een vermogen van 375 kW door een nieuwe mobiele breker met een vermogen van 500 kW (ook 2.2.2.f.2);
herschikken van de opslagplaatsen van de verschillende fracties (gebroken) beton- en steenpuin en zeefzand waardoor het volume van de mechanisch te behandelen inerte afvalstoffen toeneemt met 3.612 m³ tot een totaal van 66.112 m³ beton- en steenpuin (2.2.2.a.2);
 - uitbreiden met de opslag, het zeven en breken/schredderen van maximaal 15.560 ton bouw- en sloopafval dat buiten steenpuin ook 30 ton kunststoffen, 30 ton papier en 500 ton sloophout kan bevatten, door middel van een mobiele trommel- en sterrenzeef, windshifter en schredder met een elektrisch vermogen van 250 kW (ook 2.2.2.g.2) (2.2.2.b.2);
 - uitbreiden met de opslag en het sorteren van maximaal 1.000 ton schroot met behulp van een kraan (2.2.2.c.3);
 - vervangen van de mobiele breker van bouw- en sloopafval met een vermogen van 375 kW door een nieuwe mobiele breker met een vermogen van 500 kW (ook 2.2.2.a.2);
bijkomende opslag en breken van 15.000 ton bitumenhoudende producten en 200 m³ gasbeton gips, zodat na verandering 25.000 ton asfaltpuin, 25.000 ton freesasfalt en dakleer (teervrije roofing) en 200 m³ gasbeton gips wordt opgeslagen en mechanisch behandeld; uitbreiden met het hakselen en tijdelijk opslaan van maximaal 20.000 ton tuin- en plantsoenafval met een hakselaar met een vermogen van 150 kW; uitbreiden met de

- opslag en het breken van maximaal 1.000 ton slakken, andere dan van de aluminium- en de loodmetallurgie (2.2.2.f.2)
- uitbreiden met een mobiele trommel- en sterrenzeef, windshifter en schredder met een elektrisch vermogen van 250 kW (zie ook 2.2.2.b.2) voor het afzeven van cementgebonden asbest in grond met een opslagcapaciteit van 6.000 ton asbesthoudende grond; uitbreiden met de opslag en het breken van 3.150 ton teerhoudend asphalt (ook 1.2); uitbreiden met een grondreinigingsinstallatie met een elektrisch vermogen van 225 kW en een opslag van 50.000 ton vervuilde grond (ook 2.1.3.2 – 2.2.3.f – 2.2.3.g) (2.2.2.g.2);
 - uitbreiden met de opslag en biologische behandeling van maximaal 50.000 ton grond, waarvan:
 - maximaal 50.000 ton grond vervuild met niet gevaarlijke componenten (2.2.3.f – ook 2.1.3.2, 2.2.2.g.2 en 2.2.3.g);
 - maximaal 50.000 ton grond vervuild met gevaarlijke componenten (o.a. minerale oliën) (2.2.3.g – ook 2.1.3.2, 2.2.2.g.2 en 2.2.3.f);
 - een transformator met een vermogen van 1.250 kVA (is vergund – 12.2.2);
 - verplaatsen van de stalplaats voor bedrijfsvoertuigen en uitbreiden van het aantal stalplaatsen van 15 naar 20 (15.1.1);
 - buiten gebruik stellen van de onderhoudswerkplaats; rubriek 15.2 is niet meer van toepassing;
 - een carwash voor het wassen van 8 voertuigen (reeds gemeld – 15.4.1);
 - uitbreiden met een compressor met een vermogen van 15 kW (16.3.1.1);
 - vervanging bovengrondse houder butaan van 101.000 l door 90.000 l in een ondergrondse tank (16.8.3);
 - uitbreiden met de opslag van 4 x 60 ton cement, kalk of analoge cementvervangende grondstoffen in 4 silo's van elk 60 ton en met de opslag van 810 kg irriterende ontkistingsolie in verplaatsbare recipiënten tot een totaal van 420.810 kg waarvan de opslag van 2 x 90.000 kg cement in silo's vergund is (17.3.3.3);
 - vervangen van de bovengrondse mazouttank van 5.000 liter door 2 bovengrondse tanks met een respectievelijke inhoud van 10.000 liter stookolie en 10.000 liter diesel en uitbreiden met de opslag van 1.000 liter ontkistingsolie P3 in verplaatsbare recipiënten (17.3.6.2);
 - uitbreiden van de opslag smeerolie van 300 liter naar 500 liter en met de opslag van 1.000 liter ontkistingsolie P4 in verplaatsbare recipiënten (17.3.7.1);
 - uitbreiden van het aantal verdeelslangen van 1 naar 3 (2 diesel, 1 gasolie) (17.3.9.3);
 - uitbreiden met de opslag van 1.000 liter oliën, antivries, onderhoudsproducten, enzovoort, in kleine verpakkingen (17.4);
 - verplaatsen van het labo (24.4);
 - uitbreiden met een menger voor de productie van gestabiliseerd zand met een vermogen van 85 kW (30.1.2);
 - uitbreiding met een menger voor de productie van mortel met een drijfkracht van 5 kW tot een totaal van 156,1 kW (30.3.b);
 - uitbreiden met een recyclagetrommel zodat het vermogen van de asphaltbetoncentrale wordt uitgebreid van 355 kW naar 509 kW (30.4);
 - uitbreiden met 3 branders voor de asphaltcentrale met een respectievelijk vermogen van 13.920 kW (gas), 95 kW (gasolie), en 5.000 kW (gas); totaal 19.015 kW (43.1.3);
 - uitbreiden met de opslag van 400 ton strooizout (50);
 - uitbreiden van het opgepompte debiet van de grondwaterwinning op een diepte van 60 m van 30 m³/dag en 4.000 m³/jaar naar 52 m³/dag en 8.450 m³/jaar (53.8.2);
 - uitbreiden met de tussentijdse opslag van maximaal 31.250 m³ grond, waarvan:
 - maximaal 31.250 m³ vervuilde grond (2.1.3.2 – ook 2.2.2.g.2, 2.2.3.f en 2.2.3.g);
 - maximaal 31.250 m³ gekeurde grond die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het Vlarebo (61.2.2).

Vlaremrubricering: 1.2 – 2.1.3.2 – 2.2.1.e.2 – 2.2.1.e.3 – 2.2.2.a.2 – 2.2.2.b.2 – 2.2.2.c.3 – 2.2.2.f.2 – 2.2.2.g.2 – 2.2.3.f – 2.2.3.g – 12.2.2 – 15.1.1 – 15.4.1 – 16.3.1.1 – 16.8.3 – 17.3.3.3 – 17.3.6.1.b – 17.3.7.1 – 17.3.9.3 – 17.4 – 24.4 – 30.1.2 – 30.3.b – 30.4 – 43.1.3 – 50 – 53.8.2 – 61.2.2.

Waarvan op naam van bvba ACRS Asphalt & Recycling:

- de opslag van 54.020 ton asfaltproducten (4x60 ton vulmiddel, 3x60 ton bitumen, 25.000 ton asfaltpuin, 25.000 ton freesasfalt & teervrij dakleer, 3.150 ton teerhoudend asfalt en 450 ton teerhoudend dakleer);
- de tussentijdse opslag van maximaal 31.250 m³ grond, waarvan:
 - maximaal 31.250 m³ vervuilde grond (2.1.3.2 – ook 2.2.2.g.2, 2.2.3.f en 2.2.3.g);
 - maximaal 31.250 m³ gekeurde grond die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het Vlarebo (61.2.2);
- de opslag van 465 ton gevaarlijk afval (450 ton teerhoudend dakleer en 15 ton gevaarlijk kabelafval);
- de opslag van maximaal 100 ton asbesthoudend bouw materiaal waarin asbest in gebonden vorm voorkomt;
- een mobiele breker van bouw- en sloopafval met een vermogen van 500 kW en opslagplaatsen van de verschillende fracties (gebroken) beton- en steenpuin en zeefzand met een totale maximale capaciteit van 66.112 m³ beton- en steenpuin;
- de opslag, het zeven en breken/schredderen van maximaal 15.560 ton bouw- en sloopafval dat buiten steenpuin ook 30 ton kunststoffen, 30 ton papier en 500 ton sloophout kan bevatten, door middel van een mobiele trommel- en sterrenzeef, windshifter en schredder met een elektrisch vermogen van 250 kW;
- de opslag en het sorteren van maximaal 1.000 ton schroot met behulp van een kraan;
- opslag en mechanische behandeling door de breker van 500 kW van maximaal 25.000 ton asfaltpuin en 25.000 ton freesasfalt en dakleer (teervrije roofing) en 200 m³ gasbeton gips; het hakselen en tijdelijk opslaan van maximaal 20.000 ton tuin- en plantsoenafval met een hakselaar met een vermogen van 150 kW; de opslag en het breken van maximaal 1.000 ton slakken, andere dan van de aluminium- en de loodmetallurgie;
- een mobiele trommel- en sterrenzeef, windshifter en schredder met een vermogen van 250 kW voor het afzeven van cementgebonden asbest in grond met een opslagcapaciteit van 6.000 ton asbesthoudende grond; de opslag en het breken van 3.150 ton teerhoudend asfalt; een grondreinigingsinstallatie met een elektrisch vermogen van 225 kW en een opslag van 50.000 ton vervuilde grond;
- de opslag en biologische behandeling van maximaal 50.000 ton grond, waarvan:
 - maximaal 50.000 ton grond vervuild met niet gevaarlijke componenten (2.2.3.f – ook 2.1.3.2, 2.2.2.g.2 en 2.2.3.g);
 - maximaal 50.000 ton grond vervuild met gevaarlijke componenten (o.a. minerale oliën) (2.2.3.g – ook 2.1.3.2, 2.2.2.g.2 en 2.2.3.f);
- de opslag en biologische behandeling van maximaal 50.000 ton grond, vervuild met gevaarlijke componenten (o.a. minerale oliën);
- een transformator met een vermogen van 1.250 kVA;
- opslag van 90.000 liter butaan in een ondergrondse tank;
- de opslag van 4 x 60 ton cement, kalk of analoge cementvervangende grondstoffen in 4 silo's van elk 60 ton;
- 3 verdeelslangen (2 diesel, 1 gasolie);
- een menger voor de productie van gestabiliseerd zand met een vermogen van 85 kW;
- een asfaltbetoncentrale met een vermogen van 509 kW;
- 3 branders voor de asfaltcentrale met een respectievelijk vermogen van 13.920 kW (gas), 95 kW (gasolie), en 5.000 kW (gas): totaal 19.015 kW;
- opslag van 400 ton strooizout;

- de tussentijdse opslag van 31.250 m³ gekeurde grond die voldoet aan een toepassing overeenkomstig het Vlarebo;
- 15 stalplaatsen voor bedrijfsvoertuigen;
- een compressor met een vermogen van 15 kW;
- 2 bovengrondse tanks met een respectievelijke inhoud van 10.000 liter stookolie en 10.000 liter diesel (17.3.6.1.b);
- de opslag van 500 liter smeerolie in verplaatsbare recipiënten;
- de opslag van 1.000 liter oliën, antivries, onderhoudsproducten, enzovoort in kleine verpakkingen;
- een labo.

Waarvan op naam van bvba Betoncentrale Ravels:

- de opslag van 810 kg irriterende ontkistingsolie (ook 17.3.6.1.b) in verplaatsbare recipiënten en van 2 x 90.000 kg cement in silo's;
- een beton- en mortelcentrale met een totale drijfkracht van 156,1 kW;
- een grondwaterwinning op een diepte van 60 m met een opgepompt debiet van maximaal 52 m³/dag en 8.450 m³/jaar;
- het stallen van 5 bedrijfsvoertuigen;
- een carwash voor het wassen van 8 voertuigen;
- de opslag van 1.000 liter ontkistingsolie P3 (17.3.6.1.b) in verplaatsbare recipiënten;
- de opslag van 1.000 liter ontkistingsolie P4 in verplaatsbare recipiënten.

§2 De vergunning voor de grondwaterwinning op een diepte van 60 m met een debiet van 52 m³/dag en 8.450 m³/jaar (53.8.2) wordt slechts verleend voor een termijn van 5 jaar vanaf datum vergunningsbeslissing.

§3 De lopende vergunningen worden opgeheven vanaf de realisatie van de veranderingen.

ARTIKEL 2 – Koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning

§1 Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een stedenbouwkundige vergunning of melding als bedoeld in art. 4.2.1 en art. 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO, vereist is en deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief werd verleend of de melding niet is gedaan.

Deze schorsing duurt tot de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of is geweigerd in laatste aanleg of zolang de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht, niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, §4 van de Vlaamse Codex RO. De vergunninghouder dient het definitief verkrijgen van de stedenbouwkundige vergunning te melden aan de deputatie bij ter post aangetekende zending.

§2 De geschorste milieuvergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

§3 De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

§4 Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

ARTIKEL 3 – Voorwaarden

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden :

§1. Algemene:

- Voor bvba ACRS Asphalt & Recycling:
 - Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning);
 - Lucht: hoofdstukken 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging) en 4.10 (emissies van broeikasgassen);
 - Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder).
- Voor bvba Betoncentrale Ravels:
 - Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning);
 - Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder).

§2. Sectorale:

- Voor bvba ACRS Asphalt & Recycling:
 - Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen – algemene bepalingen: afdeling 5.2.1;
 - Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4;
 - Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van gevaarlijke afvalstoffen en bedrijfsafvalstoffen, niet elders vermeld: subafdeling 5.2.2.5;
 - Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van schroot: subafdeling 5.2.2.7;
 - Elektriciteit: hoofdstuk 5.12;
 - Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15;
 - Gassen – gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1;
 - Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3;
 - Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen, in vaste reservoirs: afdeling 5.16.6;
 - Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen: afdeling 5.17.1;
 - Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3;
 - Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: afdeling 5.17.5;
 - Bouwmaterialen en minerale producten – algemene bepalingen: afdeling 5.30.0;
 - Asfaltbetoncentrales: afdeling 5.30.2;
 - Zout: hoofdstuk 5.50;
 - Tussentijdse opslagplaatsen voor uitgegraven bodem: hoofdstuk 5.61.
- Voor bvba Betoncentrale Ravels:
 - Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15;
 - Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen: afdeling 5.17.1;
 - Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3;
 - Bouwmaterialen en minerale producten – algemene bepalingen: afdeling 5.30.0;
 - Winning van grondwater: hoofdstuk 5.53.

§3. Bijzondere:

- Voor bvba ACRS Asphalt & Recycling:
 - In afwijking van artikel 5.2.1.5 §5 van Vlarem II moet minstens een groenscherm aangelegd worden zoals ingetekend op de uitvoeringsplannen.
 - In afwijking van artikel 5.2.2.7.2 §3 van Vlarem II mag het schroot gestapeld worden tot 7 m hoog i.p.v. 3 m hoog.

- De hakselaar en de breekinstallatie mogen nooit tegelijkertijd worden gebruikt.
- Om stofhinder te vermijden dient de wegenis geregeld te worden gereinigd en, indien nodig bij droog weer, te worden natgesproeid. In droge periodes dient tevens de opslag van stofproducerende afval- en grondstoffen,... vochtig te worden gehouden via besproeiing. Tijdens het breken moet stofhinder worden vermeden door te sproeien indien nodig.
- De schouw van de asphaltcentrale wordt voorzien van een geluidsdemper zodat minstens een reductie van 5 dB(A) wordt bekomen.
- De maximale hoogte van de opslag van aangevoerd mengpuin, betonpuin of asfaltpuin mag niet hoger zijn dan 10 meter.
- Het aanvaarden en het omgaan met asbestcement dient in overeenstemming te zijn met de code van goede praktijk over asbest in Vlaamse sorteercentra volgens de bestaande regelgeving. De opslag op het terrein moet gebeuren in gesloten recipiënten. Niet-hechtgebonden asbest mag niet in de inrichting aanvaard worden. Alle machines die werden gebruikt voor de behandeling van met asbest verontreinigde gronden of puinfracties moeten nadien grondig worden gereinigd.
- De opslag van grond die voldoet aan een toepassing van het Vlarem II (rubriek 61) dient duidelijk en fysiek afgescheiden te zijn van de opslag van grond die daaraan niet voldoet (rubriek 2). Dit dient opgenomen te worden in het werkplan.
- Enkel die partijen grond mogen met elkaar gemengd worden die een vergelijkbare samenstelling hebben zodat een partij grond door samenvoeging nooit in een "schonere" categorie (in functie van de bestemming) kan terechtkomen.
- Om ongecontroleerde emissies van vluchtige stoffen (BTEX, vluchtige alkanen, VOCI's) te voorkomen, dient de werkwijze gevolgd te worden zoals beschreven in de code van goede praktijk voor grondreinigingscentra. Zo dient het behandelen (zoals zeven, keren, enzovoort) van grond/slib/ruimingsspecie met concentraties aan verontreinigende stoffen hoger dan 25 ppm BTEX of 50 ppm vluchtige alkanen (C6 – C10) in een afgesloten ruimte met luchtafzuiging en aangepaste gasreiniging te gebeuren. De gasreiniging dient te bestaan uit een actiefkoolfilter, een biofilter of een gelijkwaardig systeem, waarvan de goede werking periodiek wordt gecontroleerd. Bij de opstart van het onsite biologisch grondreinigingsproces worden emissiemetingen uitgevoerd op vluchtige componenten.
- Het puin dat afkomstig is van het uitzeven van de gronden moet apart gewogen en ingeschreven worden in het (afzonderlijke) afvalstoffenregister van de breekwerf. Steenpuin afkomstig uit verontreinigde grond dient apart gestockeerd te worden en dient indien nodig eerst gereinigd te worden in een daartoe vergunde inrichting.

[De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden kunnen teruggevonden worden in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijzigingen van Vlarem II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlarem II is te raadplegen op de website van de provincie Antwerpen, via onderstaande link :](http://www.provant.be/leefomgeving/milieu/milieuvergunningen/reglementering/milieuvergunningende/recente_wijzigingen)
http://www.provant.be/leefomgeving/milieu/milieuvergunningen/reglementering/milieuvergunningende/recente_wijzigingen

ARTIKEL 4 - Termijn voorafgaand aan ingebruikname

De in artikel 1 vergunde verandering dient in gebruik genomen te worden binnen de 3 jaar vanaf de datum van deze vergunning, zoniet vervalt deze vergunning van rechtswege voor wat de verandering betreft.

ARTIKEL 5 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn:

1. die aanvangt op de datum van dit besluit, behoudens wanneer:
 - a) Deze milieuvergunning is geschorst omdat de stedenbouwkundige vergunning voor de verandering op datum van deze milieuvergunning niet definitief is verleend; in dat geval vangt de vergunningstermijn aan op de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend; de exploitant dient deze datum bij aangetekende brief te melden aan de deputatie;
 - b) Onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2, §2 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan.
2. die eindigt op 21 april 2031 zijnde 20 jaar vanaf de datum van de vergunningsbeslissing.
De vergunning voor de grondwaterwinning eindigt op 21 april 2016 zijnde 5 jaar vanaf de datum van de vergunningsbeslissing.

ARTIKEL 6 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 7 -

- §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III-bis van titel I van het Vlarem.
- §2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient vóór de datum van inwerking-treding van de overname gemeld aan de vergunningsverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlarem.
- §3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlarem uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand vóór het verstrijken van de vergun-ningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 8 -

Tegen de beslissing m.b.t. de vergunningsaanvraag kan beroep worden aangetekend binnen een termijn van dertig dagen na de eerste dag van bekendmaking van de bestreden beslissing bij de Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel, overeenkomstig artikel 51 van het Vlarem.

Tot staving van de ontvankelijkheid van het eventuele beroep dient bij het beroepschrift het hierbij gevoegde attest van betekening evenals het bewijs van betaling van de voorgeschreven dossiertaks gevoegd te worden.

Antwerpen, in zitting van 21 april 2011.

Aanwezig: mevrouw I. Verhaert, voorzitter, de heren R. Röttger, K. Helsen, M. Wellens, B. De Nijn, leden en de heer D. Toelen, Provinciegriffier.

Verslaggever: Rik Röttger

In opdracht:
De Provinciegriffier,

□□□□□

D. Toelen

□□□□□

De Voorzitter,

□□□□□

I. Verhaert