

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 10 september 2010 bij hen ingekomen aanvraag van Baremans Zand & Grint BV aan de Zeedijk 39c te Etten-Leur om een vergunning krachtens artikel 8.1 Wet milieubeheer voor het veranderen van een inrichting bestemd tot het in hoofdzaak op- en overslaan van zand en grint, alsmede het (tijdelijk) opslaan en bewerken van bouw- en sloopafval en puingranulaat.

Beschikking

Baremans Zand & Grint BV
Olieakkers 26
4873 NE ETTEN-LEUR

Brabantlaan 1
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch
Telefoon (073) 681 28 12
Fax (073) 614 11 15
info@brabant.nl
www.brabant.nl
Bank ING 67.45.60.043
Postbank 1070176

Onderwerp

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer

Directie

Ecologie

Ons kenmerk

2615046

1 Aanvraag

1.1 Beschrijving van de aanvraag

Op 10 september 2010 hebben wij een aanvraag van Baremans Zand & Grint BV ontvangen voor een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) voor het veranderen en in werking hebben van een inrichting (Wm, art. 8.1, lid 2 juncto lid 1).

De inrichting is gelegen aan de Zeedijk 39c te Etten-Leur, kadastraal bekend gemeente Etten-Leur, Sectie M, nummers 1288, 1382 en 1384.

De vergunning wordt gevraagd voor een periode die aansluit bij de looptijd van de huidige vergunning, te weten tot 29 januari 2018.

De aanvraag voorziet in het veranderen van de inrichting door het plaatsen van drie stort-/vultrechters en een transportband ten behoeve van de overslag van zand. Tevens wordt een hefbrug gerealiseerd in plaats van een smeerput en wordt de tankplaats en bovengrondse gasolietank inclusief afleverpomp verplaatst.

Op grond van categorie 28.4 van bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd gezag voor de inrichting.

1.2 Aanleiding voor het indienen van de aanvraag

De aanleiding voor het indienen van de aanvraag is het doorvoeren van een 3 tal wijzigingen binnen de inrichting:

1. het plaatsen van 3 stort-/vultrechters en een transportband ten behoeve van de overslag van zand. Het zand wordt niet direct meer in opslagvakken gestort maar het zand wordt gestort in een kleine vultrechter. Via de vultrechter wordt het zand op een transportband verladen en getransporteerd naar een van de drie grote lostrechters.
2. het realiseren van een hefbrug in plaats van een smeerput ter plaatse van de werkplaats. De smeerput in de werkplaats is nooit gerealiseerd. In plaats daarvan wordt een hefbrug geplaatst;
3. het verplaatsen van de tankplaats en de bovengrondse gasolietank (2.000 liter) inclusief afleverpomp. De tankplaats is 16 meter in noordelijke richting verplaatst te opzichte van de vergunde situatie.

1.3 Locatie van de inrichting

De inrichting ligt op het gezoneerde industrieterrein Zwartenberg. De dichtstbijgelegen woning van derden ligt op een afstand van ongeveer 500 meter ten noordoosten van de grens van inrichting.

1.4 Het bestemmingsplan

Op het terrein van de inrichting is het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Zwartenberg' (1993) van toepassing, en heeft daarin de bestemming 'bedrijfsdoeleinden'. Door de gemeente is aangegeven dat de aangevraagde activiteiten passen binnen het vigerende bestemmingsplan.

1.5 Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting is eerder op 10 december 2007 een revisievergunning ingevolge de Wm verleend (kenmerk: 1355020). Deze vergunning is op 02 oktober 2009 ambtshalve gewijzigd (kenmerk: 1581565).

2 Procedure van de aanvraag om milieuvergunning

2.1 De aanvraag

De aanvraag is door ons op 10 september 2010 ontvangen en is op 29 september 2010 doorgestuurd naar de (wettelijke) adviseurs, te weten:

- het college van burgemeester en wethouders van Etten-Leur;
- de regionale milieudienst West-Brabant.

3 Bekendmaking ontwerp-beschikking

3.1 Ter inzage legging

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 4 februari 2011. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen bij het informatiecentrum in het stadskantoor Etten-Leur, Roosendaalseweg 4 te Etten-Leur,

te weten van 7 februari 2011 tot en met 21 maart 2011. Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking op de aanvraag zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, geen zienswijzen/adviezen ingekomen.

4 Toetsingskaders

4.1 Artikel 8.8 t/m 8.11 Wet milieubeheer

De artikelen 8.8 tot en met 8.11 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna geven wij aan hoe de aanvraag zich tot dat toetsingskader verhoudt. Hierbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook werkelijk op onze beslissing van invloed zijn.

De hierna genoemde gevolgen voor het milieu die de aangevraagde activiteiten kunnen veroorzaken zijn mede beoordeeld in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Ingevolge artikel 8.11, derde lid, Wm dienen in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften te worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de aangevraagde activiteiten voor het milieu kunnen veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Inrichtingen- en vergunningbesluit milieubeheer (Ivb) dienen wij bij de bepaling van BBT te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van minder gevaarlijke stoffen;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en het opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Ivb dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten. Met de in tabel 1 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover het de daarbij vermelde installaties betreft als bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (gpbv-installaties).

Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting.

De aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de Regeling aanwijzing BBT-documenten. De activiteiten zijn vermeld in de volgende documenten die zijn opgenomen in deze regeling:

- NeR (Nederlandse emissie Richtlijn Lucht);
- NRB (Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten);
- Circulaire energie in de milieuvergunning;
- PGS 30 Vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties.

De volgende milieu-aspecten ten gevolge van de aangevraagde activiteiten vallen onder de werkingssfeer van de in de regeling opgenomen documenten:

- lucht: het voorkomen dan wel beperken van verspreiding van stof;
- bodem: bescherming van de bodemkwaliteit;
- geluid: verkeersbewegingen binnen de inrichting en de verplaatsing van akoestisch relevante bewerkingen;
- afval- en emissiepreventie: het voorkomen en beperken van afval en verbruik van grondstoffen.

Uit de aanvraag blijkt dat de voor de aangevraagde activiteiten in aanmerking komende BBT zullen worden toegepast. De gevraagde vergunning hoeft daarom niet te worden geweigerd.

4.2 Toekomstige ontwikkelingen

Met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting is gelegen worden redelijkerwijs geen ontwikkelingen verwacht die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu.

5 Bodem

5.1 Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten. Wij hanteren de NRB als het primaire toetsingskader voor de beoordeling van bodembedreigende activiteiten.

De activiteiten in de aanvraag dienen getoetst te worden aan de NRB. De NRB geeft aan welke bedrijfsmatige activiteiten bodembedreigend zijn en voor welke activiteiten bodembeschermende maatregelen en een bodembelastingonderzoek nodig zijn. Of een activiteit bodembedreigend is, hangt af van de gebruikte stoffen, de aanwezige apparatuur of opslagfaciliteit en de bedrijfsvoering. Het bodemrisico wordt vastgesteld met de bodemrisicochecklist (BRCL); die geeft een eenduidig antwoord op de vraag welke maatregelen bij welke activiteit nodig zijn om het bodemrisico verwaarloosbaar te maken. Aan de hand van de BRCL uit de NRB kan per bedrijfsactiviteit een emissiescore worden bepaald. Deze emissiescore is een maat voor het bodemrisico als gevolg van die activiteit. De juiste voorzieningen en maatregelen verlagen de emissiescore. Afhankelijk van de emissiescore wordt de bedrijfsactiviteit ingedeeld in een bodemrisicocategorie. Een emissiescore van 1 betekent een verwaarloosbaar bodemrisico (bodemrisicocategorie A). Er hoeven dan geen aanvullende maatregelen te worden genomen. Bij een emissiescore groter dan 1 moeten wel aanvullende maatregelen worden genomen.

Het uitgangspunt van het nationale bodembeleid is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en vloeistofdichte of -kerende voorzieningen een verwaarloosbaar risico wordt gerealiseerd. Combinaties van voorzieningen en maatregelen die volgens de BRCL leiden tot een emissiescore van 1 - dat wil zeggen een verwaarloosbaar bodemrisico geven - representeren de BBT.

5.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de bodem

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats zoals in de aanvraag om veranderingsvergunning is opgenomen:

- de opslag van gasolie in een tank (2.000 liter);
- de afleverinstallatie voor kleinschalige aflevering.

Bij de aanvraag is een bodemrisicodocument gevoegd. In dit document zijn van alle bodembedreigende activiteiten de emissiescore en de eindemissiescore bepaald aan de hand van de NRB-systematiek.

5.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de bodem

In de aanvraag zijn de volgende maatregelen en voorzieningen opgenomen om bodemverontreiniging te voorkomen:

- de opslag van gasolie voldoet aan de PGS 30. De enkelwandige tank, voorzien van overvulbeveiliging, is geplaatst in een lekbak.
- de kleinschalige afleverinstallatie is voorzien van een vloeistofkerende voorzieningen met toezicht tijdens de activiteiten.

5.4 Bodembelastingonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een belasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd bodembelastingonderzoek noodzakelijk. Het bodembelastingonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de aldaar gebruikte stoffen.

Bodembelastingonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatie bodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

Het nulsituatie onderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties en de te hanteren signaalwaarde.

De door middel van nulsituatie onderzoek vastgelegde bodemkwaliteit cq. de te hanteren signaalwaarde geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten bodembelasting heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor de inrichting is nog niet eerder een bodemonderzoek uitgevoerd. Ter plaatse van de gewijzigde locatie van de gasolietank inclusief afleverinstallatie dient een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd te worden. Van de voormalige locatie van de gasolietank inclusief afleverinstallatie dient de eindsituatie vastgelegd te worden.

De opzet van de onderzoeken dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan te zijn overgelegd aan het bevoegd gezag.

Na beëindiging van de betreffende activiteit(en) dient de eind-situatie van de bodemkwaliteit te worden onderzocht om vast te stellen of ondanks de getroffen voorzieningen en maatregelen bodembelasting is opgetreden en herstel van de bodemkwaliteit nodig is.

5.5 Conclusie

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter bescherming van de bodem leiden tot een acceptabel niveau van bescherming van de bodem.

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten.

Bij het stellen van de voorschriften hebben wij met het bovenstaande rekening gehouden.

6 Afvalstoffen

6.1 Algemeen

De aangevraagde wijzigingen hebben geen gevolgen voor de aard en hoeveelheid van de binnen de inrichting opgeslagen stoffen. Ook de doorzet op jaarbasis blijft ongewijzigd.

7 Energie

7.1 Algemeen

De Circulaire Energie in de milieuvergunning (InfoMil, oktober 1999) is als uitgangspunt genomen bij de beoordeling van het aspect energie.

Uit de aanvraag blijkt dat het jaarlijkse energieverbruik voor wat betreft aardgas ongewijzigd blijft en dat het elektriciteitsverbruik ongeveer 2.500 kWh toe zal nemen. Het betreft hier een geringe toename en derhalve zijn aan de vergunning geen voorschriften verbonden ter vermindering van het energiegebruik.

8 Geluid

8.1 Het kader voor de bescherming tegen geluidhinder

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau representatieve bedrijfssituatie

Het bedrijf is gelegen op het gezoneerde industrieterrein “Zwartenberg”. Hierbij moet worden gekeken naar de geluidsbijdrage van het bedrijf op de zonegrens. Deze bijdrage is volgens het onderhavige rapport maximaal 35 dB(A) etmaalwaarde. De berekende geluidsbelastingen op de zonebewakingspunten zijn derhalve van dien aard dat geen sprake is van een relevante bijdrage.

Binnen de zone liggen een aantal woningen waarvan de grenswaarde 55 dB(A) is. De bijdrage op deze woningen is volgens het onderhavige rapport maximaal 46 dB(A) etmaalwaarde.

De berekende geluidsbelastingen zijn van dien aard dat sprake is van een relevante bijdrage op de woning aan de Zuidijk 2d maar zijn derhalve inpasbaar in de zone.

Uit het rapport blijkt dat na het doorvoeren van de aangevraagde veranderingen nog steeds kan worden voldaan aan de vergunde grenswaarden.

De geluidbelasting op de zonebewakingspunten in de representatieve bedrijfssituatie is reeds door de zonebeheerder beoordeeld. Weliswaar is in het akoestisch rapport gebruik gemaakt van het oude zonemodel voor de berekening van de aangevraagde geluidbelasting op de zone, uit de beoordeling van de zonebeheerder is gebleken dat de aangevraagde geluidruimte ook inpasbaar is in de nieuwe zone.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau incidentele bedrijfssituatie

Naast de representatieve bedrijfssituatie is reeds vergund dat maximaal 12x per jaar extra werkzaamheden mogen plaatsvinden (bijvoorbeeld extra aan- en afvoer van zand en of puingranulaat). Aangezien slechts de representatieve bedrijfssituatie behoeft te worden getoetst aan de zonegrenswaarden, moet uitsluitend worden beoordeeld of deze incidentele situatie hinder zal opleveren.

Uit het rapport blijkt dat ten gevolge van de aanvraagde veranderingen in de incidentele bedrijfssituatie ter plaatse van enkele woningen hogere LAr, LT waarden worden berekend dan de vergunde grenswaarden. Aangezien ter plaatse van deze woningen ruimschoots aan de richtwaarden kan worden voldaan, zal deze incidentele situatie niet tot hinder leiden. Het is derhalve geen probleem de berekende geluidsbelastingen in de nieuwe vergunning over te nemen.

Maximale geluidniveaus

In de Handreiking wordt niet expliciet op de systematiek conform de voormalige circulaire Industrielawaai met betrekking tot maximale geluidniveaus ingegaan. Derhalve kan aansluiting worden gezocht bij de grenswaarden zoals in de Handreiking zijn opgenomen in relatie tot de gemeentelijke nota Industrielawaai. Hierin is aangegeven dat de maximale geluidniveaus beperkt moeten blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode. Uitgaande van de in het rapport berekende maximale geluidniveaus wordt aan deze waarden voldaan.

Bij deze waarden zal in de regel geen hinder optreden. Ook in jurisprudentie wordt dit onderschreven.

Uit het rapport blijkt dat geen andere relevante maximale geluidniveaus optreden dan in de reeds vergunde representatieve en incidentele bedrijfssituatie. In het rapport is het maximale geluidniveau daarom niet nogmaals berekend. Met deze werkwijze kan worden ingestemd. De vergunde grenswaarden behoeven niet te worden aangepast.

Indirecte hinder

Het bedrijf is gelegen op een gezoneerd industrieterrein. Het verkeer op de openbare weg op een gezoneerd industrieterrein wordt niet meegenomen bij de beoordeling (jurisprudentie E03.96-0906 van 13 oktober 1997).

8.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor geluidhinder

De dagelijkse geluiduitstraling die vanuit de inrichting optreedt naar aanleiding van de veranderinsvergunning, wordt vooral veroorzaakt door:

- het in gebruik nemen van een transportband en een viertal storttrechters.

Uitgaande van de in de aanvraag beschreven activiteiten heeft Wematech Milieu Adviseurs BV op 19 juli 2010 een akoestisch rapport opgesteld. Dit rapport, met kenmerk RV100526, maakt deel uit van de aanvraag.

Het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport hebben wij beoordeeld. Met de uitgangspunten en de resultaten van dit rapport kunnen wij instemmen.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat de zone niet wordt gefrustreerd en de inrichting in een representatieve bedrijfssituatie kan voldoen aan de normstelling zoals hiervoor is genoemd.

De geluidgrenswaarden voor de incidentele bedrijfssituatie zijn opgenomen in het gewijzigde voorschrift 3.1.1. Voorschrift 2.2.1 uit de onderliggende vigerende vergunning van 10 december 2007 komt te vervallen.

8.3 Conclusie

Wij hebben het aspect geluid beoordeeld. Bij het stellen van voorschriften hebben wij hier rekening mee gehouden. Met betrekking tot het aspect geluid wordt voldaan aan het toetsingskader en hiermee aan BBT.

9 Lucht

9.1 De gevolgen van de aangevraagde situatie voor de lucht

De aangevraagde wijzigingen hebben geen nadelige gevolgen voor de totale luchtemissie vanuit de inrichting. Het zand wordt in storttrechters opgeslagen in plaats van tussen keerwanden. Hierdoor hoeft niet langer meer voor iedere laad- en/of loshandeling een kraan of shovel ingezet te worden.

9.2 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht

In de aanvraag is aangegeven dat binnen de inrichting de volgende good-housekeeping maatregelen worden toegepast:

- het indien de weersomstandigheden hiertoe aanleiding geven bevochtigen van het materiaal;
- het zo beperkt mogelijk houden van de storthoogte;
- het niet over beladen van vrachtwagens.

Tevens is in de aanvraag aangegeven dat indien, ondanks de getroffen voorzorgsmaatregelen, bij laad- en los activiteiten zichtbare stofvorming optreedt passende maatregelen getroffen zullen worden. De laad- en los activiteiten worden gestaakt indien de windsnelheid meer bedraagt dan 20 m/s (windkracht 8).

9.3 Conclusie

Wij hebben het aspect lucht beoordeeld. In de vigerende vergunning van 10 december 2007 zijn reeds voorschriften opgenomen. Met betrekking tot dit aspect wordt voldaan aan BBT.

10 Opslag

10.1 Algemeen

In de aanvraag is aangegeven dat de tankplaats verplaatst zal worden. De aangevraagde activiteit is reeds vergund. In de vigerende vergunning zijn voorschriften opgenomen voor de opslag van gasolie in een bovengrondse tank inclusief de afleverinstallatie.

11 Wijzigingen ten opzichte van het ontwerp-besluit

11.1 Algemeen

Ten opzichte van het ontwerp-besluit zijn de volgende wijzigingen aangebracht in de voorschriften behorende bij de vergunning:

- in voorschrift 3.1.1 zijn de adresgegevens voor de ID punten 3 en 5 gewijzigd als gevolg van een hernummering.
- in paragraaf 8.1 van de aanvraag is de tweede alinea gewijzigd met betrekking tot de berekende geluidsbelastingen in relatie tot een relevante bijdrage op de woning aan de Zuiddijk 2d.

12 Conclusie

12.1 Algemeen

Wij hebben de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken beoordeeld, mede in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Binnen de inrichting zullen de van toepassing zijnde BBT worden toegepast.

Op grond van bovenstaande overwegingen besluiten wij de gevraagde Wm-vergunning te verlenen. Ter bescherming van het milieu verbinden wij voorschriften aan de vergunning.

13 Termijn waarvoor de wm-vergunning wordt verleend

13.1 Algemeen

Vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen mogen (behoudens in het geval sprake is van de activiteiten storten en/of afvalverbranding) slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (Wm, art. 8.17, lid 2).

De gevraagde Wm-vergunning kan worden verleend voor een periode die aansluit bij de looptijd van de huidige vergunning.

Op 1 oktober 2010 is de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (wabo) in werking getreden. Bij de invoering van deze wet is een aantal andere wetten gewijzigd. Uit het overgangsrecht, zoals dat is opgenomen in de Invoeringswet wabo, volgt dat de wetswijzigingen niet van toepassing zijn op deze aanvraag, omdat de aanvraag vóór de inwerkingtreding van de wabo is ingediend. Het recht, zoals dat gold onmiddellijk voor het tijdstip van inwerkingtreding van de Wabo, blijft van toepassing op de voorbereiding en vaststelling van deze beschikking.

Ingevolge artikel 8.17 lid 2 Wm mogen vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen (behoudens in het geval sprake is van de activiteiten storten en/of afvalverbranding) slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar. Gelet hierop verlenen wij de aangevraagde Wm-vergunning voor een termijn van 10 jaar.

Op het tijdstip waarop de onderhavige beschikking onherroepelijk is geworden, wordt deze gelijkgesteld met een omgevingsvergunning voor de betrokken activiteit. Op dat moment vervalt de opgelegde beperking, dat de betrokken vergunning slechts geldt voor een bepaalde termijn, van rechtswege.

14 Besluit

14.1 Algemeen

Gelet op het voorgaande en de ter zake geldende wettelijke bepalingen besluiten wij:

- de door Baremans Zand & Grint BV aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.1, lid 2 juncto lid 1 Wet milieubeheer voor een verandering van de inrichting bestemd tot het in hoofdzaak op- en overslaan van zand en grind, alsmede het (tijdelijk) opslaan en bewerken van bouw- en sloopafval en puingranulaat te verlenen;
- dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag deel uitmaakt van dit besluit voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;
- aan deze Wm-vergunning de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in bijbehorende voorschriften zijn opgenomen;
- te bepalen dat het voorschrift 2.2.1 uit de vigerende vergunning van 10 december 2007 (kenmerk: 1355020) wordt ingetrokken;
- te bepalen dat het voorschrift 2.2.1 gedurende 3 jaar nadat de Wm-vergunning haar geldigheid heeft verloren van kracht blijft;
- het origineel van dit besluit te zenden aan Baremans Zand & Grint BV, Olieakkers 26, 4873 NE Etten-Leur en een afschrift te zenden aan:
 - het college van burgemeester en wethouders van Etten-Leur, Postbus 10100, 4870 GA Etten-Leur;
 - de Regionale Milieudienst West-Brabant, de heer K. Hornman, Postbus 16, 4700 AA Roosendaal;
- deze beschikking bekend te maken op 8 april 2011.

's-Hertogenbosch, 1 april 2011.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

ir. J.P.M. van Erdewijk
bureauhoofd Vergunningverlening Afvalrecycling en Industriële bedrijven.

Voor de mogelijkheid en de termijn tot het instellen van beroep wordt verwezen naar de bekendmaking van het besluit.

VOORSCHRIFTEN

INHOUDSOPGAVE

1	Algemeen.....	2
1.1	Eerdere vergunningen	2
2	Bodem.....	3
2.1	Bodembelastingonderzoek	3
2.2	Herstelplicht (bodemsanering)	3
3	Geluid en trillingen	4
3.1	Incidentele situaties	4
4	Energie	5
4.1	Registratie	5

Bijlage 1: begrippen

Bijlage 2: geluidemissiepunten

1 Algemeen

1.1 Eerdere vergunningen

- 1.1.1 De voorschriften behorende bij de vergunning van 10 december 2007 (kenmerk: 1355020) zijn van toepassing op de veranderingen verleend in onderhavige vergunning, tenzij in de voorschriften anders is bepaald.

2 Bodem

2.1 Bodembelastingonderzoek

- 2.1.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk binnen 3 maanden nadat de vergunning in werking is getreden een bodembelastingonderzoek naar de nulsituatie zijn uitgevoerd ter plaatse van de opslag van gasolie inclusief de afleverinstallatie. De resultaten moeten uiterlijk binnen 6 maanden nadat de vergunning in werking is getreden aan het bevoegd gezag zijn overgelegd.

Het onderzoek inclusief monsterneming en analyse van de monsters moet zijn uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725.

Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothes(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan te zijn overgelegd aan het bevoegd gezag.

- 2.1.2 Een eindonderzoek moet worden verricht op de voormalige locatie van de opslag gasolie inclusief afleverinstallatie.

Monsterneming moet direct na beëindiging van de activiteiten plaatsvinden.

Monsterneming en analyse van de monsters dient te zijn uitgevoerd conform NEN 5740.

Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek of het eventueel uitgevoerde herhalingsonderzoek.

De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan te zijn overgelegd aan het bevoegd gezag.

2.2 Herstelplicht (bodemsanering)

- 2.2.1 Indien uit eindonderzoek, bedoeld in voorschrift 2.1.2, blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat binnen zes maanden na toezending van dat rapport aan het bevoegd gezag de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie zoals vastgelegd in uitgevoerde nulsituatieonderzoek.

Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit uitvoeringskwaliteit bodembeheer.

- 2.2.2 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren moet sanering plaats vinden overeenkomstig door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.

3 Geluid en trillingen

3.1 Incidentele situaties

- 3.1.1 In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 2.1.2 van de vergunning van 10 december 2007 mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting verrichte werkzaamheden zoals het beladen van vrachtwagens met de shovel, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, inclusief het gebruik van de weegbrug, op de onderstaande beoordelingspunten, gedurende ten hoogste twaalf dagen per jaar, niet meer bedragen dan:

ID	Beoord. punt	Beoord. hoogte [m]	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Avond 19.00-23.00	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00
1	Zonegrens	5	33	27	23
2	Pootweg 15	5	41	36	31
3	Zuiddijk 2d	5	46	41	36
4	Zwartenbergseweg 3	5	37	31	27
5	Zevenbergseweg 44	5	30	28	22
6	Boutweg 27	5	33	31	25
7	Hazeldonkzandweg 109	5	38	36	28
10	Hazeldonk 4	5	40	39	31
ref 2	Referentiepunt noord	5	65	62	55
ref 3	Referentiepunt oost	5	68	62	59
ref 4	Referentiepunt zuid	5	50	48	42
ref 1	Referentiepunt west	5	55	53	46

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op tekening in de bijlage.

4 Energie

4.1 Registratie

- 4.1.1 Het jaarlijks energieverbruik moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's. De vergunninghouder houdt deze gegevens drie jaar in het bedrijf ter inzage voor het bevoegd gezag.

Bijlage 1: begrippen

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is -de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- overheidspublicaties zoals AI-bladen en CPR-richtlijnen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 378 98 80

telefax (070) 378 97 83

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 269 03 91

telefax (015) 269 02 71

www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 414 44 00

telefax (070) 414 44 20

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.

www.infomil.nl

BEDRIJFSRIOLERING:

Voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbare riolering of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

BEOORDELINGSHOOGTE:

De hoogte van het beoordelingspunt boven het maaiveld.

BEOORDELINGSPUNT:

Het punt waar het $L_{Ar,LT}$ en het L_{Amax} worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren (overeenkomstig Barim).

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

BODEMINCIDENT:

Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen belasten, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodembelasting is opgetreden.

BODEMRISICO(CATEGORIE):

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

BODEMRISICODOCUMENT:

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit de (eind-) emissiescore en de bijbehorende bodemrisicocategorie, overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, bepaald.

CUR/PBV:

Stichting Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 44:

Beoordelingscriteria van vloeistofdichte voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 51:

Milieutechnische ontwerpcriteria voor bedrijfsrioleringen.

CUR/PBV-AANBEVELING 65:

Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen.

DIFFUSE EMISSIES:

1. Emissies door lekverliezen.
2. Emissies van oppervlaktebronnen

ENERGIEKOSTEN:

Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen.

Voor aardgas moet met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en BTW.

Voor elektriciteit moet met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.

GELUIDBELASTING:

De etmaalwaarde van het equivalente geluidniveau.

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

GEURCONCENTRATIE:

Het aantal odourunits per volume-eenheid.

De getalsgrootte van de geurconcentratie is gelijk aan het aantal malen dat de geurhoudende lucht met geurvrije lucht moet worden verdund om de geurdrempel te bereiken (NEN-EN 13725)

GROEPSRISICO:

De kans dat per jaar in één keer een groep van ten minste een bepaalde grootte het slachtoffer wordt van een ongeval bij een risicovolle activiteit. Het groepsrisico wordt in een FN-curve weergegeven.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_{Ar},L_T):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, bepaald in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorocorrectieterm C_m. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

NEN:

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

NEN 3398:

Buitenriolering - Onderzoek en toestandsbeoordeling van objecten.

NEN 3399:

Buitenriolering - Classificatiesysteem bij visuele inspectie van objecten.

NEN 5725:

Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek.

NEN 5740:

Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond.

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (InfoMil).

NULSITUATIE:

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment dat de bedrijfsactiviteiten zijn gestart.

NULSITUATIE-ONDERZOEK:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of zullen plaatsvinden en dat is gericht op die verontreinigende stoffen die ten gevolge van de activiteiten binnen de

inrichting in de bodem kunnen geraken.

PBV-VERKLARING VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENINGEN:

Verklaring op basis van het KIWA/PBV document 99-02 Model Verklaring vloeistofdichte voorziening.

PLAATSGEBONDEN RISICO:

De kans per jaar dat een persoon, indien deze zich permanent en onbeschermd op de plaats zou bevinden, op die plaats overlijdt als een rechtstreeks gevolg van een ongewoon voorval bij risicovolle activiteiten, waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

POTENTIEEL BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Elke activiteit die een risico van verontreiniging van de bodem met zich meebrengt, als gevolg van de aard van die activiteit en als gevolg van de fysische en chemische eigenschappen van de stoffen waarmee de activiteit wordt uitgevoerd. Bij het vaststellen of een activiteit potentieel bodembedreigend is worden eventuele maatregelen en voorzieningen die zijn getroffen om het risico van die activiteit uit te sluiten buiten beschouwing gelaten.

REFERENTIELEVEL:

De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162):

1. het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;
2. het optredende equivalent geluidsniveau (L_{Aeq}) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.

RENDABELE MAATREGEL:

Naar keuze van de ondernemer ofwel:

1. maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder, of
2. maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15%.

TERUGVERDIENTIJ:

De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere besparingen.

In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaal investeringsbedrag worden gerekend met de meerinvestering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing moet worden gerekend met de op het moment van het besparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten.

VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING:

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Een voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen zo lang te keren dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden.

WONING:

Een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruik wordt of daartoe is bestemd.

Bijlage 2: Geluidemissiepunten