

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 3 november 2005 bij hen ingekomen aanvraag van O. Bouman BV aan de Hoge Maasdijk 1-3 te Andel om een vergunning krachtens de Wet milieubeheer voor het veranderen of de werking daarvan te veranderen van een inrichting bestemd voor het produceren van diervoeders.

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

BESCHIKKING

O. Bouman BV
Postbus 2
4280 CA ANDEL

Onderwerp

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer

Directie

Ecologie

Ons kenmerk

1169544

I De aanvraag

I.A Beschrijving van de aanvraag

Op 3 november 2005 hebben wij een aanvraag van O. Bouman BV te Andel (hierna: de aanvraagster) ontvangen voor een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) voor het veranderen en in werking hebben van een inrichting of het veranderen van de werking daarvan (Wm, art. 8.1, lid 1).

De inrichting is gelegen aan de Hoge Maasdijk te Andel, kadastraal bekend gemeente Woudrichem sectie I, nr(s) 900, 1175, 1176 en 1870.

De aanvraag voorziet in de overslag van zand, grind en stenen en het verplaatsen van kunstmestsilo's.

Op grond van categorie 1, 9 annex art.28.4 van bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd gezag voor de inrichting.

I.B Aanleiding voor het indienen van de aanvraag

Aanvraagster is voornemens zand, grind en stenen vanuit schepen in vrachtauto's over te slaan en een viertal kunstmestsilo's te vernieuwen c.q. te verplaatsen.

I.C Locatie van de inrichting

De inrichting ligt aan de Hoge Maasdijk te Andel op een gezoneerd industrieterrein. De dichtstbijgelegen woning ligt op een afstand van 20 meter van de grens van inrichting.

I.D Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting is eerder op 2 augustus 2005 een revisievergunning ingevolge de Wm verleend.

II Procedure van de aanvraag om milieuvergunning

II.A De aanvraag

II.A.1 Ontvangst van de aanvraag

De aanvraag is door ons op 3 november 2005 ontvangen en is doorgestuurd naar de wettelijke adviseurs, te weten:

- het college van burgemeester en wethouders van Woudrichem;
- het college van burgemeester en wethouders van Zaltbommel;
- het college van Gedeputeerde Staten van Gelderland.

III Toetsingskaders

III.A Artikel 8.8 tot en met 8.10 Wet milieubeheer

III.A.1 Algemeen

De artikelen 8.8 tot en met 8.10 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.

III.B Lucht

III.B.1 Het kader voor de bescherming van de lucht

Het kader voor de bescherming van de lucht is de NeR (versie april 2003)

De aangevraagde emissies zijn getoetst aan de Nederlandse emissie Richtlijn-Lucht (NeR-Lucht). Deze richtlijn, die de stand der techniek voor het beperken van luchtmissies beschrijft, wordt landelijk toegepast als toetsingskader voor de beoordeling en regulering van luchtmissies.

III.B.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de lucht

Als gevolg van de overslag en transport van zand, grind en stenen vindt uitstoot van stof naar de lucht plaats. Het betreffen in onderhavige situatie diffuse stofemissies.

III.B.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht

Door het beperken van de valhoogte vanaf de grijper van de kraan in de vrachtauto's wordt de stofoverlast beperkt. Daarnaast is de maximum snelheid van de vrachtauto's binnen de inrichting beperkt tot 15 km/uur.

III.B.4 Besluit luchtkwaliteit

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit het Blk, betreffende grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide en stikstofoxiden, koolmonoxide, zwevende deeltjes, lood en benzeen in de lucht worden door ons als toetsingscriterium gehanteerd. De grenswaarden geven een niveau van de buitenluchtkwaliteit aan dat, in het belang van de bescherming van het de gezondheid van de mens en van het milieu in zijn geheel, binnen een bepaalde termijn moet zijn bereikt. In beginsel dienen de “best beschikbare technieken” te worden voorgeschreven. Bij de aangevraagde activiteiten van O. Bouman BV komt stof vrij waarvoor in het Blk grenswaarden zijn gesteld, te weten PM 10 (fijn stof). Voor de genoemde stoffen is een verspreidingsberekening uitgevoerd teneinde te bepalen wat de invloed is van de aangevraagde bedrijfsactiviteiten van O. Bouman op de immissieniveaus in de omgeving (achtergrondniveau).

De berekende immissieconcentraties inclusief de achtergrondconcentraties van PM 10 (fijn stof) zijn getoetst aan de grenswaarden in het Blk.

De grenswaarde uit het Blk is 40 microgram/m³ als jaargemiddelde concentratie.

De maximale jaargemiddelde immissie van de inrichting op de terreingrens als gevolg van de aangevraagde activiteiten bedraagt 0.0348%.

III.B.5 Beoordeling en conclusie

De conclusie is dat de uitstoot van fijn stof naar de lucht toe vergunbaar is.

III.C Geluid

III.C.1 Het kader voor de bescherming tegen geluidhinder

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De inrichting is gelegen op het gezoneerde industrieterrein “De Waard”. Op grond van de Wet geluidhinder is rondom dit industrieterrein een geluidszone vastgesteld. Ingevolge artikel 8.8 Wm dient bij de beoordeling van de door de inrichting veroorzaakte geluidsniveaus de zone in acht te worden genomen en moet de benodigde geluidruimte worden getoetst aan de grenswaarden ter plaatse van de binnen de zone gelegen woningen. De aangevraagde verandering moet op een zodanige wijze geluidruimte vergund krijgen dat de zone en de betreffende grenswaarden niet worden overschreden.

Maximale geluidsniveaus

De maximale geluidsniveaus dienen te worden getoetst aan de grenswaarden in de “Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening” d.d. 21 oktober 1998. In de handreiking is in paragraaf 1.5 een overgangssituatie beschreven, namelijk:

“Zolang een gemeente nog geen beleid voor Industrielawaai heeft vastgesteld, kan er nog niet van de hoofdstukken 2 en 3 betreffende de gemeentelijke nota Industrielawaai en de grenswaarden gebruik worden gemaakt. Wat betreft de grenswaarden voor de geluidnormering bij de Wm-vergunningverlening moet dan nog gebruik worden gemaakt van de normstellingsystematiek zoals die in de Circulaire Industrielawaai was opgenomen.”

Deze systematiek is nu geactualiseerd opgenomen in hoofdstuk 4 van de voornoemde handreiking.

In dit geval heeft de betreffende gemeente geen beleid betreffende industrielawaai vastgesteld, daarom toetsen wij aan de normstelling in hoofdstuk 4 van de Handreiking.

In hoofdstuk 4 wordt niet expliciet op de systematiek conform de voormalige circulaire Industrielawaai voor maximale geluidniveaus ingegaan. Daarom sluiten wij aan bij de grenswaarden zoals in hoofdstuk 3 van de Handreiking zijn opgenomen in relatie tot de gemeentelijke nota industrielawaai. Hierbij wordt evenals in de Circulaire Industrielawaai, 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.

Verkeersaantrekkende werking

De Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State heeft geoordeeld dat het verkeer op de openbare weg op of buiten het gezoneerd industrieterrein niet hoeft te worden getoetst, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor bedrijven op een gezoneerd industrieterrein worden doorkruist.

III.C.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor geluidhinder

De dagelijkse geluiduitstraling veroorzaakt door de aangevraagde activiteiten, wordt vooral veroorzaakt door:

Het vallen van grind uit de grijper van de kraan in vrachtauto's.

Uitgaande van de in de aanvraag beschreven activiteiten heeft M+P raadgevende ingenieurs BV namens O. Bouman op 26 september 2005 een akoestisch rapport opgesteld. Dit rapport maakt deel uit van de aanvraag.

III.C.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen geluidhinder

Tijdens het laden van de vrachtauto's staat de motor stil. Vrachtauto's rijden niet achteruit, de achteruitrijsignalering komt niet in werking. Er wordt door de vrachtauto's niet gelost binnen de inrichting, de valhoogte van het te lossen grind boven de vrachtauto wordt beperkt tot 0,5 meter.

III.C.4 Beoordeling en conclusie

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.

IV Bekendmaking ontwerp-beschikking

IV.A Ter inzage legging

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 23 december 2005. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen, namelijk van 27 december 2005 tot en met 7 februari 2006.

IV.B Adviezen en zienswijzen

IV.B.1 Ingekomen adviezen en zienswijzen

Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking op de aanvraag zijn, door het college van burgemeester en wethouders van Woudrichem twee adviezen ingebracht.

IV.C Behandeling adviezen

IV.C.1 Samenvatting adviezen en onze reactie daarop

De adviezen van het college van burgemeester en wethouders van Woudrichem luiden kort samengevat als volgt:

- a. Zijn de geluidvoorschriften handhaafbaar gezien ze altijd deel uitmaken van de totale bedrijfsvoering;
- b. Er zijn geen voorschriften opgenomen ten aanzien van stofhinder als gevolg van de op- en overslag van zand.

Ten aanzien van de ingebrachte adviezen merken wij het volgende op:

- a. De aangegeven waarden in de vergunning hebben betrekking op de aangevraagde activiteiten. Uit het bij de aanvraag behorende akoestisch rapport is gebleken dat de activiteiten passen binnen de vigerende vergunning en separaat beschouwd kunnen worden en daarmee ook handhaafbaar;
- b. Anders dan in het advies vermeld staat wordt binnen de inrichting geen zand opgeslagen. Het zand wordt met een gesloten grijper rechtstreeks overgeslagen van schip naar vrachtauto en direct uit de inrichting afgevoerd. Dit gegeven heeft ons doen besluiten geen voorschriften op te nemen ten aanzien van het verspreiden van stof als gevolg van de overslag van zand..

V Conclusie

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

VI Besluit

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

- de door O. Bouman Hoge Maasdijk 1-3 te Andel aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.1 Wet milieubeheer voor een inrichting bestemd voor de productie van diervoeders 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;
- het origineel van dit besluit te zenden aan O. Bouman BV, Postbus 2, 4280 CA Andel en een afschrift te zenden aan:
 - het college van burgemeester en wethouders van Woudrichem, Postbus 6, 4285 ZG Woudrichem;
 - het college van burgemeester en wethouders van Zaltbommel, Postbus 10002, 5300 DA Zaltbommel;
 - het college van Gedeputeerde Staten van Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem;
 - het Samenwerkingsverband Regio Midden-Brabant, Postbus 3050, 5003 DB Tilburg;
- deze beschikking bekend te maken op 24 februari 2006

's-Hertogenbosch, 17 februari 2006

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

ir. J.P.M. van Erdewijk,
bureauhoofd Bouw, Voedingsmiddelen en Metaal.

Inhoudsopgave

Begrippen- en literatuurlijst.....	2
1 Algemeen.....	3
1.1 BEDRIJFSTIJDEN	3
1.2 INSTRUCTIE VAN PERSONEEL EN DERDEN	3
1.3 DIVERSEN	3
1.4 BIJZONDERE OMSTANDIGHEDEN	3
2 Geluid.....	4
2.1 GELUIDNORMERING $L_{A,R,LT}$	4
2.2 GELUIDNORMERING $L_{A,MAX}$	4
2.3 MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN	4
2.4 METINGEN EN CONTROLE	4
Bijlagen.....	5

Begrippen- en literatuurlijst

Voor zover een norm of richtlijn (zoals DIN, NEN, CPR, SBR of BRL), waarnaar in een voorschrift of in de begrippenlijst verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de vóór de datum, waarop deze vergunning is verleend, laatst uitgegeven norm of richtlijn met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Gedeputeerde Staten	Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant. Postbus 90151, 5200 MC 's-Hertogenbosch, telefax 073-6812844, telefoon 073-6812812, buiten kantooruren bereikbaar via de milieuklachtentelefoon: 073-6812821.
Geluidgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, als aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 Wet geluidhinder.
Geluidniveau in dB(A)	Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A).
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)	De energetische sommatie van de equivalente A-gewogen geluidsniveaus op een beoordelingspunt over een specifieke beoordelingsperiode ten gevolge van specifieke bedrijfstoestanden, zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, zuivere tooncomponent of muziekgeluid.
Maximale geluidsniveau (L_{Amax})	Het maximaal te meten A-gewogen geluidsniveau gemeten in de meterstand 'fast' gecorrigeerd met de meteocorrectieterm C_m .
NEN-normen	Bij het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) uitgegeven en te verkrijgen normbladen (www.nen.nl).

1 Algemeen

1.1 Bedrijfstijden

- 1.1.1 Het lossen van zand, grind en stenen uit schepen en de afvoer van zand, grind en stenen mag niet plaatsvinden voor 06.00 uur en na 21.00 uur.

1.2 Instructie van personeel en derden

- 1.2.1 De in de inrichting werkzame personen en derden moeten zodanig zijn geïnstrueerd zodat zij de aan hen opgedragen werkzaamheden conform de vergunning kunnen verrichten.
- 1.2.2 Indien binnen de inrichting, andere dan administratieve handelingen worden verricht, moet er minimaal één verantwoordelijk persoon aanwezig zijn, die ter zake kundig is en bekend is met de bestaande veiligheidsmaatregelen om in geval van een onveilige situatie direct de vereiste maatregelen te kunnen treffen.

1.3 Diversen

- 1.3.1 Van alle onderzoeken die bij of krachtens deze vergunning zijn vereist dienen, indien geen andere termijn is aangegeven, de resultaten binnen drie maanden na uitvoering van het onderzoek aan Gedeputeerde Staten te worden overgelegd. Meetrapporten dienen ten minste te bevatten:
- a. het tijdstip van de metingen;
 - b. de gehanteerde bemonsterings-, meet- en analysemethoden;
 - c. de relevante bedrijfssituatie en de productieomstandigheden tijdens de metingen;
 - d. de meet- en berekeningsresultaten;
 - e. eventuele bijzonderheden;
 - f. het resultaat van de toetsing aan de in deze vergunning vermelde grenswaarden;
 - g. de maatregelen die zijn genomen indien uit het hiervoor bedoelde meet- of berekeningsresultaat blijkt dat de in deze vergunning voorgeschreven grenswaarden zijn overschreden.

1.4 Bijzondere omstandigheden

- 1.4.1 Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer terstond mededeling te worden gedaan aan de Milieuklachtcentrale van de provincie Noord-Brabant, tel. nr. 073-6812821, (24 uur per dag bereikbaar). In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de mededeling onverwijld schriftelijk te worden bevestigd.
- 1.4.2 Zo spoedig mogelijk na een voorval als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient aan Gedeputeerde Staten een rapport te worden gezonden waarin is aangegeven:
- a. de datum, het tijdstip en de duur van het voorval;
 - b. voor zover relevant de weersomstandigheden tijdens het voorval;
 - c. het tijdstip waarop maatregelen zijn getroffen.

2 Geluid

2.1 Geluidnormering $L_{Ar,LT}$

- 2.1.1 Op de immissiepunten die zijn aangegeven in de bijlage “Geluidimmissiepunten”, mogen de hieronder genoemde waarden van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege het in werking zijn van de verandering van de inrichting, niet worden overschreden.

Immissiepunt	Omschrijving	$L_{Ar,LT}$ per periode in dB(A)		
		Dag (07.00 - 19.00 u)	Avond (19.00- 23.00 u)	Nacht (23.00 - 07.00 u)
Z.21.	zonebewakingspunt.	23	20	14
194 A.	Saneringwoning.	27	24	18
42 A	Not..Hollestelleplein 7	44	41	35
43 A	Not. Hollestelleplein 10	43	40	34
44 A	Corn.Buizerplein 9	40	37	31
45 A	Corn.Buizerplein 4	38	35	29

2.2 Geluidnormering L_{Amax}

- 2.2.1 De maximale geluidniveaus (L_{Amax} gemeten in de meterstand “fast”) die worden veroorzaakt door geluidsbronnen binnen de verandering van de inrichting, mogen ter plaatse van woningen van derden en andere geluidgevoelige bestemmingen, niet meer bedragen dan:
70 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode);
65 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avondperiode);
60 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (nachtperiode).

2.3 Maatregelen en voorzieningen

- 2.3.1 De motoren van vrachtauto's ten behoeve van het transport van zand, grind en stenen mogen tijdens het laden niet in werking zijn.

2.4 Metingen en controle

- 2.4.1 De in de vergunning vermelde waarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) en maximale geluidniveaus (L_{Amax}), voor zover betrekking hebbend op een woning of ander geluidgevoelig object, gelden op de gevel van de woning of het geluidgevoelig object.
- 2.4.2 De in dit hoofdstuk aangegeven waarden voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidniveaus gelden op een waarneemhoogte van 5,0 meter boven het maaiveld ter plaatse van het immissiepunt.
- 2.4.3 Bepaling/beoordeling en controle van langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidniveaus en rapportages van metingen en/of berekeningen dienen te geschieden volgens de “Handleiding meten en rekenen industrielawaai”, uitgave 1999.
- 2.4.4 Zodra overslag van zand, grind en of stenen plaats vindt moet door middel van de rapportage van een akoestisch onderzoek worden aangetoond dat aan de geluidnormering zoals gesteld in paragraaf 2.1, van deze vergunning wordt voldaan.

Bijlagen

Bijlage 1 Geluidimmissiepunten

Bijlage 2 Rapportageverplichting

Opsomming van de nummers van de voorschriften die een rapportageverplichting hebben.

1.4

1.4.1

2

2.4.4