

Ontwerpbeschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

Directie

Ecologie

Ons kenmerk

C2116171/3390849

Dalm Werkendam BV, gelegen aan De Hoef 12-15 te Sleeuwijk
krachtens de Wet milieubeheer (Wm), te wijzigen.

INHOUDSOPGAVE

AMBTSHALVE WIJZIGING	3
1 Onderwerp	3
2 Besluit	3
PROCEDURELE OVERWEGINGEN	4
AMBTSHALVE WIJZIGING	4
1 Procedureel	4
AMBTSHALVE WIJZIGING	6
1 Inhoudelijke overwegingen	6
2 Conclusie	7
BIJLAGE 1: TEKENING BEDRIJFSHAL	8
BIJLAGE 2: ZONETOETS	9

BESLUIT

AMBTSHALVE WIJZIGING

1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten hebben op 10 februari 2012 een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) verleend aan Dalm Werkendam B.V. Deze vergunning is verleend voor de inrichting aan de Hoef 12-15 te Sleenwijk (gemeente Werkendam). De vergunning is geregistreerd onder nummer 2889735.

2 Besluit

Gedeputeerde Staten besluiten, gelet op artikel 8.23 van de Wet milieubeheer,

- de vergunning te wijzigen voor wat betreft de bouwgrootte van de bedrijfshal. De situering en afmetingen van de op te richten bedrijfshal dienen in overeenstemming te zijn met de bij dit besluit behorende tekening.

PROCEDURELE OVERWEGINGEN AMBTSHALVE WIJZIGING

1 Procedureel

Huidige vergunningsituatie

Op 10 februari 2012, kenmerk 2889735 hebben wij aan Dalm Werkendam B.V. een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) verleend voor een inrichting met de volgende activiteiten:

- * het inzamelen, op- en overslaan en sorteren van bouw- en sloopafval en bedrijfsafval met een doorzetcapaciteit van 100.000 ton/jaar (hierin opgenomen is een doorzet van 80.000 ton/jaar aan steenachtige materialen);
- * het incidenteel breken van steenachtige materialen met een bewerkingscapaciteit van 22.800 ton/jaar;
- * het op- en overslaan van (verontreinigde) grond met een doorzetcapaciteit van 50.000 ton/jaar;
- * het incidenteel zeven van (verontreinigde) grond met een bewerkingscapaciteit van 12.000 ton/jaar;
- * het op- en overslaan en handel in bouwmaterialen, goederen (o.a. agrarische producten) en materialen niet zijnde afvalstoffen met een doorzetcapaciteit van 300.000 ton/jaar;
- * het in werking hebben van een loswal ten behoeve van schepen;
- * het in werking hebben van een werkplaats voor het uitvoeren van onderhoudswerkzaamheden aan voertuigen en materieel;
- * het verlenen van diensten voor de (land-)bouw, opslag, stalling en verhuur van landbouwwerktuigen, materieel en containers;

De inrichting is gelegen aan de Hoef 12-15 te Werkendam. De vergunning is verleend voor een periode van 10 jaar.

Tegen het besluit tot het verlenen van genoemde vergunning is beroep ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. De vergunning is derhalve nog niet onherroepelijk. Op grond van het bepaalde in de Invoeringswet Wet algemene bepalingen omgevingsrecht wordt de vergunning nog niet gelijkgesteld met een omgevingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

Ambtshalve wijziging

Na het verlenen van de vergunning van 10 februari 2012 is geconstateerd dat het wenselijk is dat de vergunning wordt aangepast. Omdat de verleende vergunning nog niet wordt aangemerkt als een omgevingsvergunning, heeft de ambtshalve wijziging plaatsgevonden op grond van artikel 8.23 van de Wet milieubeheer.

Bevoegd gezag

Op grond van de Wm (artikel 8.2 van de Wm jo. categorie 28.4 van het Inrichtingen- en vergunningen milieubeheer) zijn wij bevoegd gezag voor de onderhavige inrichting.

Adviezen

Conform artikel 8.7 van de Wet milieubeheer wordt het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Werkendam in de gelegenheid gesteld om advies te geven over de onderhavige ontwerpbeschikking.

Procedure

Voor het wijzigen van de vergunning is de uitgebreide procedure (paragraaf 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht) gevolgd.

AMBTSHALVE WIJZIGING

1 Inhoudelijke overwegingen

Algemeen

De op de tekening behorende bij de milieuvergunning opgenomen hal wijkt af van de verleende vergunning voor het bouwen van de hal. Dit is nimmer de bedoeling geweest van het bedrijf en heeft mogelijk gevolgen voor het in werking kunnen treden van de milieuvergunning gelet op artikel 20.8 Wet milieubeheer. Omdat dit een ongewenste situatie is, is bepaald dat de hal uitgevoerd moet worden conform de tekening behorende bij dit besluit. Deze tekening is gebaseerd op de bouwvergunning (thans omgevingsvergunning voor het bouwen van een bouwwerk) van 19 mei 2008 (inclusief de gedeeltelijke intrekking hiervan voor wat betreft het kantoorgedeelte ten behoeve van de scheepswerf). Overigens was in eerste instantie op de tekening bij de aanvraag, behorende bij de milieuvergunning d.d. 10 februari 2012, wel de juiste afmeting van de hal opgenomen. Bij een aanpassing van de tekening zijn abusievelijk foutieve afmetingen van de hal opgenomen. In de aanvraag, behorende bij de vergunning d.d. 10 februari 2012, is in de paragrafen 2.6 en 2.7 wel expliciet verwezen naar de bouwvergunning van 19 mei 2008.

Geluid

De inrichting is gelegen op het gezoneerde industrieterrein “De Hoef” te Werkendam. Op grond van de Wet geluidhinder (Wgh) is rondom dit industrieterrein een geluidszone vastgesteld. Ingevolge artikel 8.8 Wet milieubeheer (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.

Voor wat betreft het aspect geluid is berekend of de wijziging van de bedrijfshal negatieve gevolgen heeft. Uit deze berekening blijkt dat op de beoordelingspunten, zoals vastgelegd in voorschrift 4.2.1, van de vergunning d.d. 10 februari 2012, wordt voldaan aan de geluidsnormen. Door de zonebeheerder is in dit kader een nieuwe zonetoets uitgevoerd (zie bijlage). Opgemerkt dient te worden dat de tabellen 2 en 3, kolom ‘Verskil t.o.v. uitgangsmodel Dalm’ maatgevend zijn. Tabel 1 is niet gebaseerd op een juiste uitgangssituatie. Uit de tabellen 2 en 3 blijkt dat op enkele beoordelingspunten sprake is van een toename van 0,1 dB(A) en op één punt van 0,7 dB(A). Op een aantal andere punten heeft de wijziging positieve of geen gevolgen. De toename leidt er niet toe dat de vergunningvoorschriften aangepast moeten worden, er wordt voldaan aan de vergunde norm zoals opgenomen in hoofdstuk 4 van de voorschriften van de vergunning d.d. 10 februari 2012. Bovendien vindt de toename niet plaats op zonebewakingspunten die reeds overschreden worden. Op de zonebewakingspunten worden de grenswaarden in acht genomen dan wel is geen sprake van een toename.

De toename wordt veroorzaakt doordat, vanwege de verkleining van de hal, het geluid ter plaatse van de weegbrug reflecteert tegen de wanden van de opslag voor steenachtige materialen. Beoordeeld is of het aanbrengen van een absorberende laag er voor zou kunnen zorgen dat geen reflectie optreedt. Uit de zonetoets blijkt dat het aanbrengen van een dergelijke laag niet tot noemenswaardige verschillen leidt (zie tabel 2, resultaten zonder absorberende laag, en tabel 3, resultaten met absorberende laag). Het aanbrengen van een absorberende laag wordt dan ook niet voorgeschreven in deze vergunning.

2 Conclusie

Er is een gewijzigde inrichtingstekening aan de milieuvergunning toegevoegd. De wijziging omvat een aanpassing van de bouwgrootte van de bedrijfshal. Hiermee wordt bewerkstelligd dat de verleende milieuvergunning in werking kan treden en daarmee door het bedrijf moet worden voldaan aan actuele voorschriften ten aanzien van de bescherming van het milieu.

BIJLAGE 1: TEKENING BEDRIJFSHAL

BIJLAGE 2: ZONETOETS



Memo

Datum : 31 oktober 2012

Bestemd voor : ing. H. van den Bruele

Van : ing. F.H. Henrichs Paraaf : 

Projectnummer : 20060152

Betreft : Zonetoets Dalm Werkendam BV i.v.m. ambtshalve wijziging

Aanleiding

In verband met een ambtshalve wijziging voor Dalm Werkendam BV ten behoeve van een verandering in de bouwkundige uitvoering van de bedrijfshal (verkleining ten opzichte van de oorspronkelijke situatie) is onderstaand een nieuwe zonetoets uitgevoerd.

Actueel zonemodel

Uitgaande van het principe van voortschrijdend inzicht wordt er vanuit gegaan dat de laatste softwareversie van Geomilieu het meest accuraat zal zijn. Om die reden is het rekenmodel van het actuele zonemodel (09-09-2011) geüpdate naar Geomilieu V2.11. Deze update heeft niet geleid tot een verschil in uitkomsten.

Aangeleverde modellen ter toetsing

De voorlaatste zonetoets van Dalm was gebaseerd op het rekenmodel van Dalm van 17 oktober 2011. Het aangeleverde rekenmodel van Dalm, welke als uitgangssituatie wordt gesteld, is van november 2011. Omdat dit laatste model is gewijzigd ten opzichte van het model van de voorlaatste zonetoets is ook een zonetoets uitgevoerd voor de aangeleverde uitgangssituatie van november 2011. Voor deze zonetoets is het rekenmodel omgezet van Geomilieu V1.91 naar Geomilieu V2.11.

Met betrekking tot de ambtshalve wijziging zijn de rekenmodellen van 2 scenario's aangeleverd. Ook deze rekenmodellen zijn omgezet naar Geomilieu V2.11. De scenario's zijn:

- Scenario 1: Lichte verkleining aan schuine zijde NW. Hierbij is de richting van de noordwestgevel evenwijdig aan de kade gezet.
- Scenario 2: Lichte verkleining aan schuine zijde NW (aangepast). Deze is gelijk aan scenario 1, waarbij het zuidelijke 6 meter hoge scherm van de breker absorberend is uitgevoerd (scherm 12/10/12 met reflectiefactor 0,2).

Voor elk van de twee ingebrachte scenario's is een zonetoets uitgevoerd.

Zonetoetsingen

De onderstaande tabellen tonen de berekeningsresultaten van de zonetoets van het geactualiseerde rekenmodel van Dalm van november 2011 alsmede de zonetoets van de 2 wijzigingsscenario's. In de grijs gemarkeerde regels vindt op basis van het actuele zonemodel d.d. 09-09-2011, een overschrijding plaats van de grenswaarde van 50 dB(A) op de zonegrens.



Postbus 4156
4900 CD Oosterhout
Hoeverstein 20b
4903 SC Oosterhout

t. 0162-456481
f. 0162-435588
e. info@ageladviseurs.nl
i. www.ageladviseurs.nl

Op alle door ons aanvaarde opdrachten en verrichte werkzaamheden zijn de 'De rechtsverhouding opdrachtgever-architect, ingenieur en adviseur DNR 2011' van toepassing. De DNR 2011 wordt op verzoek toegezonden.
KvK Breda 20051141 BTW nr. NL800203823B01 ABN-AMRO 59.44.82.291

Tabel 1 betreft de zonetoets van het geactualiseerde rekenmodel van november 2011. Tabel 2 en 3 betreffen de zonetoets van de 2 ingebrachte scenario's.

Uit de zonetoetsingen blijkt dat in alle gevallen, naast een afname ook een toename plaatsvindt van de geluidbelasting op de zonegrens. De toename vindt ook plaats op zonepunten waar, op basis van het actuele zonemodel, reeds een overschrijding plaatsvindt.

Ten opzichte van de voorlaatste zonetoets is de situatie niet gewijzigd en met verwijzing naar het beroepschrift van de gemeente Werkendam inzake de verleende Wm-vergunning aan Dalm, kenmerk S190-beroepschrift, d.d. 28 maart 2012, niet vergunbaar omdat er sprake is van een toename van het geluidniveau, ongeacht de bijdrage van de overige inrichtingen.

Tabel 1

Zonetoets:

Actueel zonemodel + uitgangsmodel Dalm november 2011

Geomilleu V2.11							Geomilleu V2.11						
Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmal	Dag	Avond	Nacht	Etmal			
01_A	Zonepunt ZW-hoek	5,00	47,6	37,8	21,7	47,6	-0,7	-4,2	-15,1	-0,7			
02_A	Zonepunt W-zijde	5,00	48,9	40,9	24,2	48,9	0,9	-0,5	-12,0	0,9			
03_A	Zonepunt W-zijde	5,00	45,2	36,8	23,6	45,2	-0,8	-1,7	-9,8	-0,8			
04_A	Zonepunt NW-hoek	5,00	44,3	35,9	22,5	44,3	-1,7	-1,7	-10,0	-1,7			
05_A	Zonepunt N-zijde	5,00	47,5	38,2	21,7	47,5	-1,5	-2,0	-13,7	-1,5			
06_A	Zonepunt N-zijde	5,00	49,7	40,9	24,3	49,7	-0,3	-0,4	-12,0	-0,3			
07_A	Zonepunt N-zijde	5,00	49,6	40,1	25,2	49,6	-0,4	-1,6	-11,5	-0,4			
08_A	Zonepunt NO-hoek	5,00	46,7	35,9	21,3	46,7	-0,3	-1,6	-11,1	-0,3			
09_A	Zonepunt O-zijde	5,00	47,2	33,6	8,4	47,2	-0,1	-2,1	-22,0	-0,1			
10_A	Zonepunt NO-hoek	5,00	46,5	33,1	7,1	46,5	0,1	-0,9	-21,2	0,1			
11_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	49,8	36,0	10,4	49,8	0,3	0,1	-19,9	0,3			
12_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	51,2	37,0	12,8	51,2	0,2	0,1	-17,9	0,2			
13_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	53,3	38,5	16,9	53,3	0,1	0,0	-15,2	0,1			
14_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	54,3	39,2	18,9	54,3	0,1	-0,3	-14,1	0,1			
15_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	56,4	41,9	23,0	56,4	0,1	-0,4	-11,7	0,1			
16_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	58,1	44,1	23,4	58,1	0,1	0,3	-11,3	0,1			
17_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	58,6	45,0	20,3	58,6	0,1	0,0	-15,5	0,1			
18_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	59,7	44,7	17,4	59,7	0,1	0,2	-18,6	0,1			
19_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	59,8	45,2	16,9	59,8	0,1	0,3	-20,6	0,1			
20_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	60,3	48,0	20,7	60,3	-0,3	-0,5	-20,5	-0,3			
21_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	57,6	48,4	31,4	57,6	-0,3	0,5	-8,8	-0,3			
22_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	52,9	45,1	36,9	52,9	-0,6	2,8	1,2	-0,6			
23_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	52,5	44,8	34,9	52,5	-0,8	-0,6	-5,4	-0,8			
24_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	50,2	41,5	24,3	50,2	-2,3	-4,7	-16,8	-2,3			
25_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	50,4	40,9	29,4	50,4	-1,3	-5,1	-11,5	-1,3			
26_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	49,1	39,2	25,2	49,1	-1,6	-5,9	-14,8	-1,6			

In de grijs gemarkeerde regels vindt bij het actuele zonemodel d.d. 09-09-2011 een overschrijdingssituatie plaats.

Actueel zonemodel + model Dalm november 2011 - Lichte verkleining aan schuine zijde NW

Verschillen t.o.v. uitgangsmodel Dalm

Verschillen t.o.v. actueel zonemodel

in de grijs gemarkeerde regels vindt bij het actuele zonemodel d.d. 09-09-2011 een overschrijdingssituatie plaats.

Actueel zonemodel + model Dalm november 2011 - Lichte verkleining aan schuine zijde NW (aangepast)

Verschillen t.o.v. uitgangsmodel Dalm

Verschillen t.o.v. actueel zonemodel

Naam	Onschriving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal
01_A	Zonepunt ZW-hoek	5,00	47,6	37,8	21,7	47,6
02_A	Zonepunt W-zijde	5,00	49,0	40,9	24,2	49,0
03_A	Zonepunt W-zijde	5,00	45,3	36,7	23,6	45,3
04_A	Zonepunt NW-hoek	5,00	44,3	35,7	22,5	44,3
05_A	Zonepunt N-zijde	5,00	47,5	38,2	21,7	47,5
06_A	Zonepunt N-zijde	5,00	49,6	40,9	24,3	49,6
07_A	Zonepunt N-zijde	5,00	49,6	40,1	23,8	49,6
08_A	Zonepunt NO-hoek	5,00	46,8	36,0	21,3	46,8
09_A	Zonepunt O-zijde	5,00	47,3	33,6	9,1	47,3
10_A	Zonepunt NO-hoek	5,00	46,5	33,1	7,1	46,5
11_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	49,7	36,0	10,4	49,7
12_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	51,2	37,0	12,8	51,2
13_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	53,3	38,5	16,9	53,3
14_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	54,3	39,2	18,9	54,3
15_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	56,4	41,9	23,0	56,4
16_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	58,1	44,1	23,4	58,1
17_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	58,6	45,0	20,3	58,6
18_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	59,7	44,7	17,4	59,7
19_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	59,8	45,2	16,9	59,8
20_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	60,3	48,0	20,7	60,3
21_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	57,6	48,4	31,4	57,6
22_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	52,9	45,1	36,9	52,9
23_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	52,5	44,8	34,9	52,5
24_A	Zonepunt/woning Z-zijde	5,00	50,2	41,5	24,3	50,2
25_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	50,2	40,9	29,4	50,2
26_A	Zonepunt Z-zijde	5,00	49,1	39,2	25,2	49,1

In de grijs gemarkeerde regels vindt bij het actuele zonemodel d.d. 09-09-2011 een overschrijdingssituatie plaats.