

EX. NR. 2010-3646
GEMEENTE GRAVE
INGEKOMEN
29 NOV 2010
GRAVE NO. -1.777.13
AFD. m.l.
KOPIL. 11.11.11

Gemeente Grave  
T.a.v. de heer E. Vonk  
Postbus 7  
5360 AA GRAVE

WERKT AAN UW LEEFOMGEVING

DATUM 23 november 2010  
REGISTRATIENUMMER 5747/mti  
ONS KENMERK 75030744-2  
UW KENMERK  
CONTACTPERSOON Dhr. P. Jans  
TELEFOONNUMMER (0485) 338 358  
AANTAL BIJLAGEN  
ONDERWERP Beoordeling 2  
geluidsaspecten Hong  
Shen Natuursteen

VERZONDEN 23 NOV 2010

Geachte heer Vonk,

Het bedrijf Hong Shen Natuursteen wil een bedrijfspand aan de Arnoud van Gelderweg 93/95 in gebruik gaan nemen. De gemeente heeft aangegeven hieraan mee te willen werken als het geluid van het bedrijf vergelijkbaar is met een categorie 2-bedrijf uit de uitgave "Bedrijven en milieuzonering" (in het vervolg: de uitgave).

Een categorie 2-bedrijf mag op 30 meter van de grens van de inrichting een langtijdgemiddelde beoordelingsniveau veroorzaken van maximaal 45 dB(A) etmaalwaarde. Het maximaal geluidsniveau volgens de uitgave mag op 30 meter van de grens van de inrichting ten hoogste 65 dB(A) bedragen.

Door Sain Milieuadvies is een akoestisch onderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is gerapporteerd in een rapport met kenmerk 2010-2077-b197/232 van 25 oktober 2010. Dit rapport is eerder door ons beoordeeld. Uit deze beoordeling is gebleken dat niet aan de genoemde voorwaarde voor het maximaal geluidsniveau kon worden voldaan. Er is een aangepast rapport ingediend. Dit aangepaste rapport heeft kenmerk 2010-2077-b211/230 en is van 15 november 2010. Dit rapport is ook door ons beoordeeld. De beoordeling is hieronder opgenomen.

### Conclusie

Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau en het maximaal geluidsniveau voldoen aan de voorwaarde uit de uitgave "Bedrijven en milieuzonering", en daarmee aan de eisen van de gemeente.

Gildekamp 8 | Postbus 88 | 5430 AB Cuijk  
T (0485) 33 83 00 | F (0485) 33 83 09  
E algemeen@rmb.nl | I www.rmb.nl  
ABN-AMRO 50.93.92.725

## **Beoordeling rapportage**

De representatieve bedrijfssituatie is beschreven. Ten opzichte van het rapport van 25 oktober is de bedrijfssituatie gewijzigd. De goederen worden niet meer aangevoerd met een vrachtwagen maar met een bestelbus. Het bronvermogen van een bestelbus is lager dan die van een vrachtwagen. Het laden en lossen vindt wel op dezelfde locatie plaats.

Er zijn geen afwijkende bedrijfssituaties beschreven. Wij gaan ervan uit dat deze er niet zijn.

De geluidsbelasting is bepaald voor de volgende representatieve bedrijfssituatie:

1. activiteiten tussen 07.00 uur en 19.00 uur;
2. maximaal 10 personenauto's van en naar de inrichting;
3. aanvoer goederen in bestelauto's, maximaal drie per week;
4. lossen bij roldeur tussen showroom en opslagruimte;
5. lossen met elektrische heftruck gedurende maximaal 15 minuten;
6. airco's maximaal 8 uur per dag in werking.

De beschreven situatie is als zodanig in het rekenmodel opgenomen. Voor de representatieve bedrijfssituatie is de geluidsbelasting bepaald. Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau is weergegeven in geluidscontouren. Het maximaal geluidsniveau is bepaald op een representatief punt op 30 meter van de grens van de inrichting. Het rapport geeft geen aanleiding tot het maken van opmerkingen.

## *Resultaten*

Uit de resultaten blijkt dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau voldoet aan de voorwaarde uit de uitgabe. De 45 dB(A) contour bevindt zich op maximaal 20 meter van de grens van de inrichting, circa 9 meter in het plangebied. De 50 dB(A) contour ligt op de grens van het plangebied met de Handelsstraat.

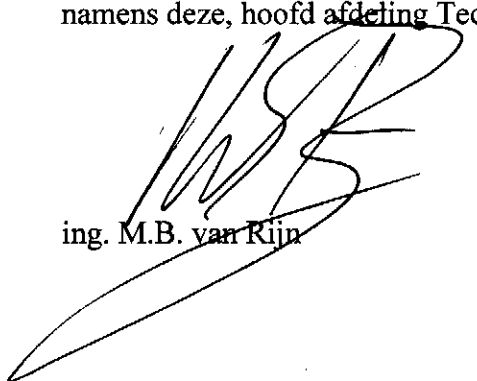
Het maximaal geluidsniveau op 30 meter van de inrichting bedraagt ten hoogste 63 dB(A). Er wordt voldaan aan de voorwaarde van 65 dB(A) uit de uitgabe.

Voor vragen kunt u contact opnemen met de heer P. Jans van het RMB, op telefoonnummer (0485) 338 358.

Hoogachtend,

Het Dagelijks Bestuur van het RMB

namens deze, hoofd afdeling Techniek, Advies, Beleid & Communicatie



ing. M.B. van Rijn