

NOTITIE

Datum: 5 juli 2018
Ons kenmerk: 20186623.PCL20070
Project: Woning aan de Hoevenweg te Hagestein, kavel 97
Betreft: N01.V01 Akoestisch onderzoek timmerfabriek

Ten behoeve van: Geofox-Lexmond
Ter attentie van: de heer ing. N.B.J. Lurvink

Opgesteld door: ing. P. Colijn

1 INLEIDING

In opdracht van Geofox Lexmond heeft Alcedo een akoestisch onderzoek uitgevoerd voor de nieuwe woonbestemming gelegen aan Hoevenweg te Vianen.

In dit onderzoek worden de geluidsbelastingen gepresenteerd ten gevolge van de nabij gelegen timmerfabriek de Roos. Volgens het bestemmingsplan geldt op dit kavel enkelbestemming bedrijf. De voor 'Bedrijf' aangewezen gronden zijn bestemd voor bedrijven uit ten hoogste categorie B1 van de Staat van Bedrijfsactiviteiten 'functiemenging. Voor het aspect geluid geldt dan dat het bedrijf valt in maximaal categorie 3.1.

Een timmerfabriek met categorie 3.1 valt onder SBI code162 (VNG-2008) en heeft een richtafstand van bij functiemenging(gemengd gebied) van 30 meter. De nieuwe woning ligt binnen de richtafstand. De komst van de woning kan het bedrijf belemmeren in zijn bedrijfsvoering.

Voor wat betreft het aspect geluid gaat de VNG-publicatie er vanuit dat er in omgevingstype gemengd gebied bij een etmaalwaarde van 50 dB(A) voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en bij 70 dB(A) etmaalwaarde voor de piekgeluiden geen hinder zal optreden.

Doel van het onderzoek is om inzichtelijk te maken welke geluidsniveaus optreden bij de nieuwe woning, conform de maximale invulling die mogelijk is volgens het bestemmingsplan en het feitelijke gebruik. Deze geluidsniveaus worden getoetst aan de richtwaarden voor zoals opgenomen in de publicatie "Bedrijven en milieuzonering".

2 MAXIMALE INVULLING CONFORM HET BESTEMMINGSPLAN

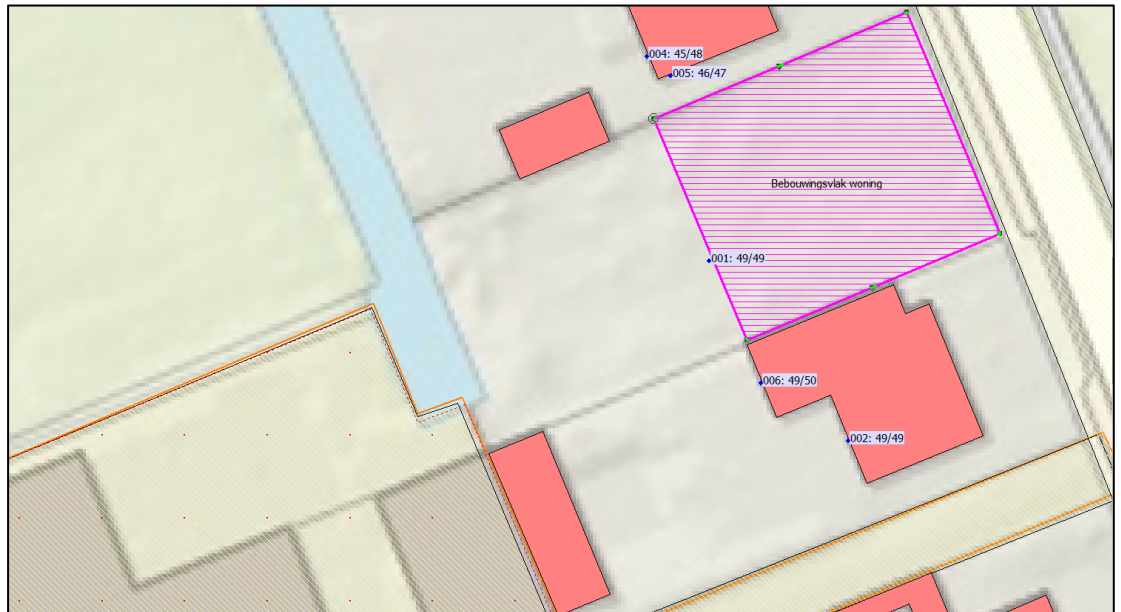
Binnen het bestemmingsplan is de geluidsruimte in de planregels opgenomen, daarom dient in beeld gebracht te worden wat de optredende geluidsbelasting op de nieuwbouw is met de planologisch mogelijke geluidssituatie zoals het bestemmingsplan deze toelaat. Ter hoogte van de bestaande geluidsgevoelige bebouwing dient het bedrijf te voldoen aan de geluidsnormen behorend bij gemengd gebied. De richtwaarde voor gemengd gebied bedraagt 50 dB(A) etmaalwaarde.

Om de maximale invulling van het kavel inzichtelijk te maken is het kavel met bestemming bedrijf “kaal” gemodelleerd om in een toekomstige invulling van het gebied ontwerprijheid te geven. Hiertoe zijn alle objecten binnen het kavel verwijderd. Over het kavel is een oppervlaktebron geplaatst met een kavelkental in dB(A)/m² waarbij bij de rondom gelegen bestaande geluidsgevoelige objecten voldaan wordt aan de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde. Voor de bedrijfsduurcorrectie is in de dag-, avond- en nachtperiode een bedrijfsduurcorrectie van respectievelijk 0, 5 en 10 dB toegepast. De bronhoogte bedraagt 4 meter.

Het maximale geluidsniveau kan volgens de VNG publicatie circa 20 dB hoger zijn dan het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau. Het maximale geluidsniveau bedraagt 70 dB(A) etmaalwaarde. Om de maximale invulling van de maximale geluidsniveaus te beoordelen is een mobiele bron ter hoogte van de kavelgrens gemodelleerd waarbij juist bij de bestaande geluidsgevoelige objecten wordt voldaan aan de 70 dB(A) etmaalwaarde.

Uit de berekeningen blijkt dat de hoogst optredende langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bij de nieuwe woningbestemming, bij beoordelingspunt 001 ten hoogste 50 dB(A) etmaalwaarde en het maximale geluidsniveau bedraagt 70 dB(A) etmaalwaarde bedraagt.

In figuur 1 is de ligging van het bebouwingsvlak geprojecteerd, waarbij voor het aspect geluid, de timmerfabriek niet wordt beperkt in zijn bedrijfsvoering en waarbij er bij de woning sprake is van een goed woon- en leefklimaat.



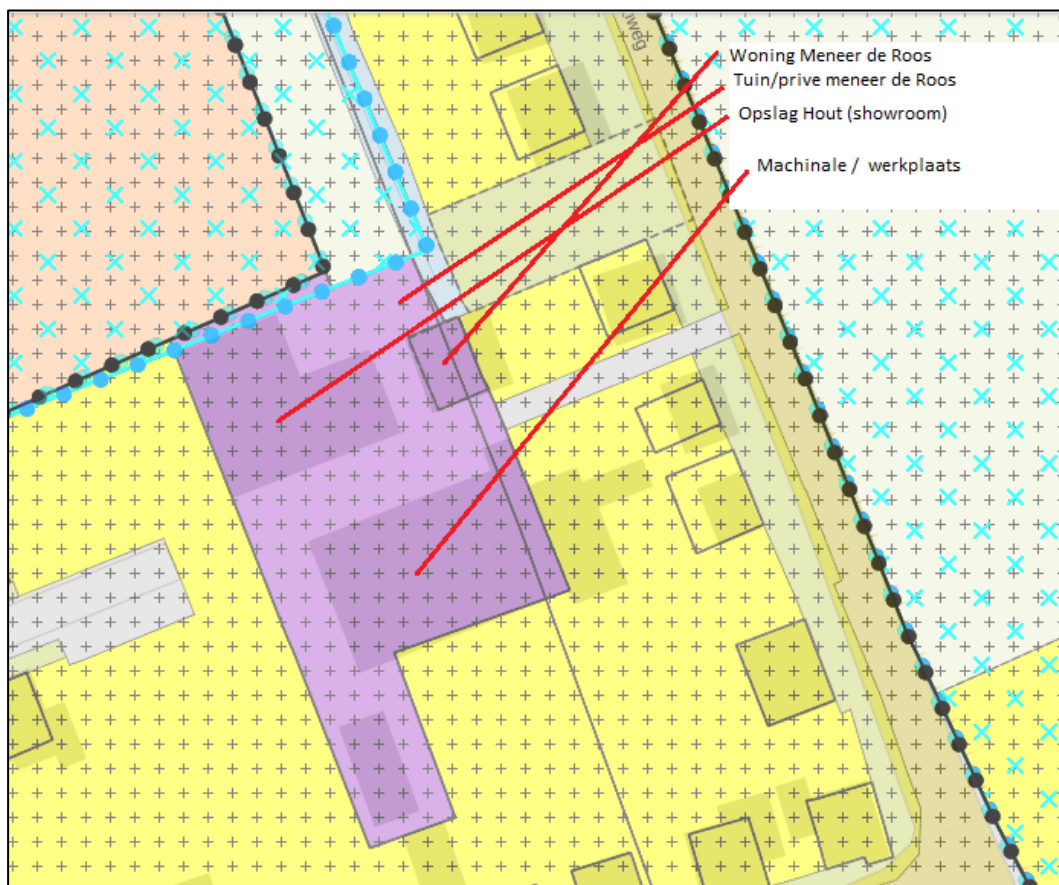
Figuur 1 situering mogelijke bebouwingsvlak woning

In bijlage 1 is de akoestische modellering en de ligging van de beoordelingspunten weergegevens. De invoergegevens worden in bijlage 2 gepresenteerd. De berekeningsresultaten worden in bijlage 3 getoond.

3 FEITELIJKE INVULLING

De timmerfabriek is meldingsplichtig. Hierdoor valt het bedrijf onder het Activiteitenbesluit. De geluidseisen uit het besluit komen overeen met de genoemde richtwaarden uit de VNG publicatie voor gemengd gebied.

In bijlage 4 zijn de stukken bijgevoegd die bij de melding van het bedrijf behoren. Conform opgave is de situering van de geluidsgevoelige activiteiten met name bij de werkplaats. In figuur 2 is de feitelijke invulling van het bedrijf gepresenteerd.



Figuur 2 situering van de geluidsgevoelige activiteiten

Uit de melding van het bedrijf blijkt dat bij de dichtst bij gelegen woning aan de Hoevenweg 3 en 5, gelegen aan de toerit van het timmerbedrijf kan worden voldaan aan de geluidseisen uit het Activiteitenbesluit. De nieuwe woonbestemming ligt op grotere afstand van de geluidsproducerende activiteiten (in met name de werkplaats) van het bedrijf dan de twee genoemde maatgevende woningen. Hieruit volgt dat de optredende geluidsbelastingen bij de woningen aan de Hoevenweg 3 en 5 leidend zijn voor de timmerfabriek en dat daarmee ook bij de nieuwe woonbestemming wordt voldaan.

4 CONCLUSIE

Onderzocht zijn zowel de gevolgen bij een maximale invulling van het bestemmingsplan als de feitelijke uitvoering van de activiteiten. Daaruit blijkt het volgende:

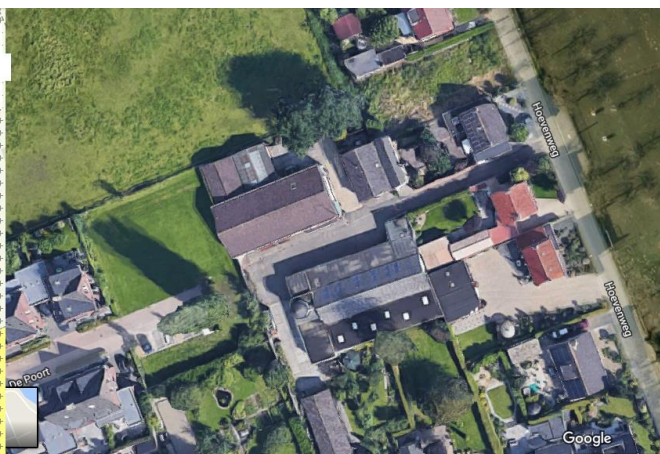
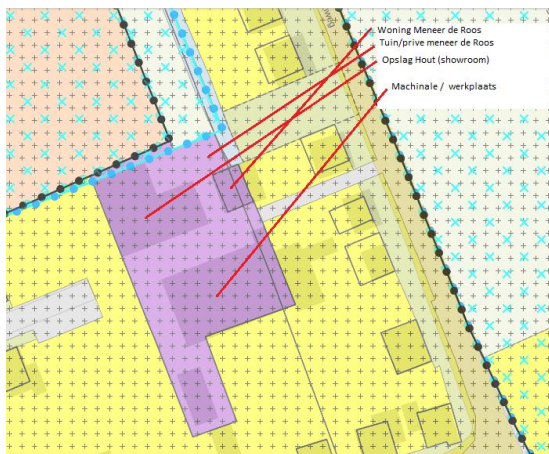
- Op basis van de planologisch maximale situatie wordt bij de nieuwe woonbestemming voldaan aan de richtwaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau.
- Op basis van de planologisch maximale situatie wordt bij de nieuwe woonbestemming voldaan aan de richtwaarde van 70 dB(A) etmaalwaarde voor het maximaal geluidsniveau.
- Op basis van de feitelijke invulling kan bij de nieuwe woonbestemming worden voldaan aan de richtwaarden uit het Activiteitenbesluit.

De planologische maximale invulling van het kavel is maatgevend voor de beoordeling van de geluidsaspect. Wanneer de nieuwe woonbestemming met de achtergevel in dezelfde lijn als de naast gelegen bestaande woning, Hoevenweg 5 wordt gesitueerd, dan wordt het timmerbedrijf niet belemmerd in zijn bedrijfsvoering en is bij de woning sprake van een goed woon- en leefklimaat.

Bijlage(n): als genoemd

BIJLAGE 1

FIGUREN





BIJLAGE 2

INVOERGEGEVENS PLANOLOGISCHE INVULLING

Bijlage 2: Invoergegevens
planologische invulling

Model: M01
20186623.R01.V01 - 20186623
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Oppervlak	Cb(u)(D)	Cb(u)(A)	Cb(u)(N)	TypeLw	Lw	Totaal
001	bestemmingsplan model	4,00	2196,39	12,000	1,265	0,800	False		99,96

Bijlage 2: Invoergegevens
planologische invulling

Model: M01
20186623.R01.V01 - 20186623
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Oppervlaktebronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Red 31	Red 63	Red 125	Red 250	Red 500	Red 1k	Red 2k	Red 4k	Red 8k
001	25,00	20,00	15,00	11,00	7,00	5,00	8,00	9,00	11,00

Bijlage 2: Invoergegevens
planologische invulling

Model: M01
20186623.R01.V01 - 20186623
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Toetspunten, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E	Hoogte F	Gevel
001	op 1,5 meter	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
002	op 1,5 meter	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
003	op 1,5 meter	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
004	op 1,5 meter	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
005	op 1,5 meter	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja
006	op 1,5 meter	0,00	Relatief	1,50	4,50	--	--	--	--	Ja

Bijlage 2: Invoergegevens
planologische invulling

Model: M01
20186623.R01.V01 - 20186623
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Bodemgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bf
		0,00
1		0,00
2		0,00
3		0,00

Bijlage 2: Invoergegevens planologische invulling

Model: M01
20186623.R01.V01 - 20186623
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

[illegible]

Bijlage 2: Invoergegevens
planologische invulling

Model: M01
20186623.R01.V01 - 20186623
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Aandachtsgebieden, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bijzonderheden
	Bebouwingsvlak woning	

Bijlage 2: Invoergegevens
planologische invulling

Model: M01
20186623.R01.V01 - 20186623
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Kavels, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Bijzonderheden	Status	Functie	Budget (D)	Budget (A)	Budget (N)
					--	--	--

Bijlage 2: Invoergegevens
maximale planologische invulling, Maximale geluidsniveaus

Model: M02 max
20186623.R01.V01 - 20186623
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	ISO_H	ISO M.	Hdef.	Aantal(D)	Aantal(A)
001	bestemmingsplan model -maximale geluidsniveau	4,00	0,00	Relatief	1	1

Bijlage 2: Invoergegevens
maximale planologische invulling, Maximale geluidsniveaus

Model: M02 max
20186623.R01.V01 - 20186623
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Aantal(N)	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Gem.snelheid	Max.afst.	Lwr 31	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500
001	1	33,81	29,04	32,05	1	5,00	68,50	73,50	78,50	82,50	86,50

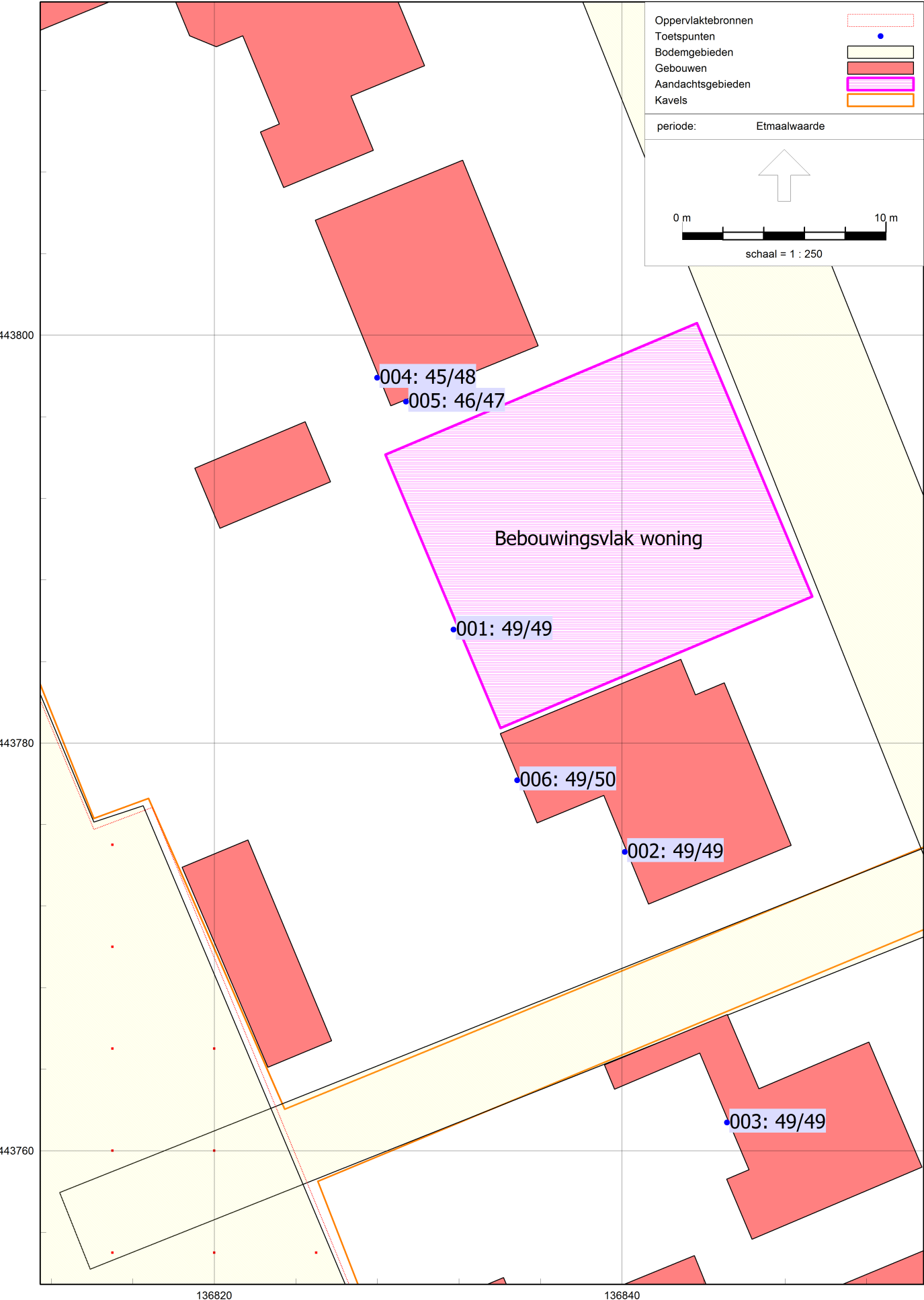
Bijlage 2: Invoergegevens
maximale planologische invulling, Maximale geluidsniveaus

Model: M02 max
20186623.R01.V01 - 20186623
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Groep
001	88,50	85,50	84,50	82,50	93,52	

BIJLAGE 3

REKENRESULTATEN



Bijlage 3: Rekenresultaten
maximale planologische invulling, Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Rapport: Resultatentabel
Model: M01
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
006_B	op 1,5 meter	4,50	50	45	40
002_B	op 1,5 meter	4,50	49	44	39
001_A	op 1,5 meter	1,50	49	44	39
001_B	op 1,5 meter	4,50	49	44	39
003_B	op 1,5 meter	4,50	49	44	39
003_A	op 1,5 meter	1,50	49	44	39
002_A	op 1,5 meter	1,50	49	44	39
006_A	op 1,5 meter	1,50	49	44	39
004_B	op 1,5 meter	4,50	48	43	38
005_B	op 1,5 meter	4,50	47	42	37
005_A	op 1,5 meter	1,50	46	41	36
004_A	op 1,5 meter	1,50	45	40	35

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3: Rekenresultaten
maximale planologische invulling, Maximale geluidsniveaus

Rapport: Resultatentabel
Model: M02 max
LAmix totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)

Naam					
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
001_A	op 1,5 meter	1,50	60	60	60
006_B	op 1,5 meter	4,50	60	60	60
003_A	op 1,5 meter	1,50	59	59	59
006_A	op 1,5 meter	1,50	59	59	59
001_B	op 1,5 meter	4,50	59	59	59
002_B	op 1,5 meter	4,50	59	59	59
002_A	op 1,5 meter	1,50	59	59	59
003_B	op 1,5 meter	4,50	58	58	58
004_B	op 1,5 meter	4,50	57	57	57
005_B	op 1,5 meter	4,50	57	57	57
004_A	op 1,5 meter	1,50	56	56	56
005_A	op 1,5 meter	1,50	56	56	56

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

BIJLAGE 4

STUKKEN BEHOREND BIJ DE MELDING TIMMERBEDRIJF

Tabel 2.1

De representatieve bedrijfssituatie in uren en aantallen transportbewegingen (aankomst + vertrek = 2 bewegingen)

	Geluidemissierelevante bedrijfsduur / aantal bewegingen:		
	Dag (07-19 uur)	Avond (19-23 uur)	Nacht (23-07 uur)
Vrachtwagen	2 x 3	-	-
Vorkheftruck LPG	1,5 uur	-	-
Installaties (houtmot)	9 uur	-	-
Uitstraling werkplaats	9 uur	-	-

2.3 Bijzondere bedrijfssituaties

Indien regelmatig (meer dan 12 maal per jaar, maximaal één dag-, avond- of nachtperiode per week) duidelijk meer geluidemissie plaatsvindt dan in de overige tijd, kan het na bestuurlijke afweging toelaatbaar worden geacht voor deze specifieke bedrijfssituatie vergunning te verlenen tot een hogere grenswaarde.

In een eerder onderzoek is voorgesteld om het legen van de silo onder deze regelmatige afwijking te rekenen. Dit vindt gedurende hooguit 3 uur maximaal één maal per week (gemiddeld eens in de drie weken) plaats in de dagperiode. Dit voorstel is door het bevoegd gezag (de gemeente Hagestein) overgenomen.

2.4 Toetsingskader en normstelling

Het bedrijf valt onder de vergunningplicht van de Wet milieubeheer (Wm). Onderstaande tekst geeft de vigerende vergunningsvoorschriften.

- 7.1. Het equivalente geluidsniveau (LAeq), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden, mag ter plaatse van woningen van derden, andere geluidgevoelige bestemmingen en - voor zover binnen een afstand van 50 m van de inrichting geen woningen van derden of geluidgevoelige bestemmingen aanwezig zijn - op enig punt 50 m van de inrichting, niet meer bedragen dan het referentieniveau ter plaatse met dien verstande dat:

- a. het equivalente geluidsniveau (LAeq) niet meer mag bedragen dan:
 - 50 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur;
 - b. het equivalente geluidsniveau niet minder behoeft te bedragen dan:
 - 40 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 35 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 30 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.
- 7.2. Onverminderd het gestelde in voorschrift 7.1. mogen incidentale verhogingen van geluidsniveaus, die een gevolg zijn van de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede van de in de inrichting verrichte werkzaamheden, en gemeten in de meterstand "fast" in de regel niet groter zijn dan 10 dB(A) boven de getalswaarde van het overeenkomstig voorschrift 7.1. toegelaten equivalente geluidsniveau (LAeq). Zij mogen in ieder geval als piekwaarde niet meer bedragen dan:
- 70 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 65 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 60 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

3 Geluidmetingen

Dit hoofdstuk geeft de resultaten van de verrichte geluidmetingen. De metingen zijn uitgevoerd op 6 juli 2006 conform de Handleiding Meten en rekenen industrielawaai (1999), methode II.1.

Gemeten is op 2 m voor de zijgevel van woning nr. 3 en een waarneemhoogte van 5 m.

Er zijn twee meetseries verricht bestaande uit:

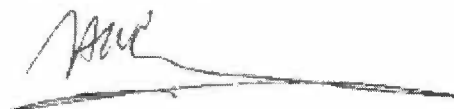
- het rijden van de vorkheftruck vanaf het achterterrein naar de parkeerplaats aan de overzijde van de weg;
- het naar boven en beneden bewegen van de vork, waarmee het lossen van een vrachtauto wordt nagebootst;
- het terugrijden van de vorkheftruck naar het achterterrein.

Beide meetseries namen minder dan 1½ minuut in beslag.

De voornaamste *conclusies* uit de metingen zijn:

- de gemeten activiteit blijkt reproduceerbaar binnen 0,2 dB(A) SEL en 1,5 dB(A) L_{Amax} ;
- het hoogste momentane geluidniveau L_i treedt op wanneer de heftruck op de kortste afstand van de microfoon passeert en bedraagt $L_{Amax} = 77$ à 78 dB(A);
- het equivalente geluidniveau van elke meetserie bedroeg 67 dB(A);
- omgerekend naar het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau bedraagt de bijdrage vanwege het lossen van een vrachtauto met behulp van de vorkheftruck 40 dB(A);
- als in de representatieve bedrijfssituatie het maximum aantal van 2 vrachtauto's op deze manier gelost worden, bedraagt het $L_{Ar,LT}$ (ofwel het L_{Aeq}) 43 dB(A) in de dagperiode;
- als in de representatieve bedrijfssituatie bovendien de benodigde tijd voor het lossen van een vrachtauto wordt gesteld op 5 minuten, het $L_{Ar,LT}$ (ofwel het L_{Aeq}) voor het lossen van 2 vrachtauto's niet meer bedragen dan 48 dB(A) in de dagperiode;
- door de spiegelsymmetrische situatie gelden voor de zijgevel van woning nr. 5 dezelfde conclusies als voor de zijgevel van woning nr. 3;
- de bijdragen tot het geluidniveau op de immissiepunten, vanwege de overige activiteiten van het bedrijf zijn niet relevant, zodat de eerder genoemde waarden voor $L_{Ar,LT}$ (ofwel het L_{Aeq}) eveneens gelden voor het gehele bedrijf.

Lichtveld Buis & Partners BV



ir. A.H.M. Crone

Bijlage I Meetrapport

Deze bijlage bevat de resultaten van de metingen.

Geluidmetingen zijn verricht op 6 juli 2006 ter plaatse. De meteocondities zijn voor deze metingen niet relevant.

De volgende meetapparatuur is gebruikt tijdens de metingen:

- 1/3-octave band analyser and slm Rion type NA-27
- Microfoon Rion type UC-53A
- Sound level calibrator Rion type NC-73
- 5 m statief

De meetresultaten zijn in onderstaande tabellen gegeven.

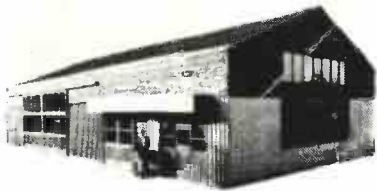
Naam: De Roos
Tijd: 11:48:57
Datum: 6-7-2006
Locatie: Hagestein
Instrument: NA-27
Store mode: Manual
Omschrijving: meting vorkheftruck

Geheugenplaats: 5
Datum van de meting: 6-7-2006
Tijd van de meting: 10:42:08
M-Time: 1 h
Werkelijke M-Time: 00:01:14:54
Measurement mode: Leq
Lmax/Lmin type: Band
T-weging (Main) : Fast
T-weging (Sub) : Fast

Data type	All-pass	31.5 Hz	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
F-weging	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lmax	79.8	40.7	62.2	63.3	73.4	76.1	74.1	72.9	67.0	58.1
Lmin	50.3	20.0	27.7	32.5	39.5	43.7	42.0	42.2	40.2	30.7
Leq	69.8	30.4	50.4	52.8	62.3	64.0	64.0	62.9	57.0	47.2
Le (SEL)	88.5	49.1	69.1	71.5	81.0	82.7	82.7	81.6	75.7	65.9

Geheugenplaats: 6
Datum van de meting: 6-7-2006
Tijd van de meting: 10:44:33
M-Time: 1 h
Werkelijke M-Time: 00:01:18:19
Measurement mode: Leq
Lmax/Lmin type: Band
T-weging (Main) : Fast
T-weging (Sub) : Fast

Data type	All-pass	31.5 Hz	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
F-weging	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lmax	81.0	41.8	66.1	66.9	69.9	77.4	76.9	74.8	68.8	58.7
Lmin	47.5	20.0	20.0	30.7	37.7	42.0	40.5	39.2	37.2	27.7
Leq	69.8	25.8	50.0	54.9	59.8	63.5	64.8	63.4	57.1	47.3
Le (SEL)	88.7	44.7	68.9	73.9	78.7	82.5	83.7	82.3	76.0	66.3



J.H. de Roos

Aannemersbedrijf en Timmerfabriek

Hoevenweg 3 A
4124 AZ Hagestein Z.H.

Telefoon: 03472 - 1691

Postgiro: 13 95 554

Bankrel. : Rabo - Hagestein
Rek.nr. 33.60.08.643

Nieuwbouw Onderhoud Houtconstructies
Levering van: Kozijnen Deuren en Trappen

Aan Mileudienst Zuid-Oost Utrecht
t.a.v. de heer F. Raymakers

Postbus 461

3700 AL ZEIST

Mileudienst Zuidoost-Utrecht

Reg. 559477 sector BDR
Ingekl. 10.10.2005 JGE

Hagestein, 23 december 2005

Geachte heer Raymakers,

Op 9 juni 2005 is door de gemeente Vianen een akoestisch onderzoek verricht, onder kenmerk R057111 A.O.md.

Geluidsmeting van de L.P.G. heftuck en zaagmachine heeft plaatsgevonden.

Deze twee waren reeds enkele jaren eerder in gebruik genomen.

met vriendelijke groet,

Hoogachtend

J.H. de Roos

Timmerfabriek
J.H. de Roos V.O.F.
Hoevenweg 3a
4124 AZ Hagestein
Telf. 0347 - 351691
Fax. 0347 - 351290

Reg.nr. 559477 sector BOR

Inzet 30 DEC 2005

JGGE



Datum ontvangst	
Registratienummer	

Meldingsformulier Besluit bouw- en houtbedrijven milieubeheer

1. BEDRIJFSGEGEVENS	
naam	J.H. de Roos V.O.F
adres	Hoeverweg 3 ^e
postcode en plaats	4124 AZ Hagestein
gemeente	Vianen
telefoon/fax/e-mail	0347351691 0347351290
2. GEGEVENS CONTACTPERSOON	
naam	J.H. de Roos
postadres	Hoeverweg 3 ^e
postcode en plaats	4124 AZ Hagestein
telefoon/fax/e-mail	0347351691 0347351290
3. TYPE MELDING	
☐ oprichten	datum van realisatie:
☒ uitbreiden of wijzigen	datum van realisatie:
☒ van toepassing worden van het besluit op een bestaand bedrijf	
4. OMSCHRIJVING VAN DE ACTIVITEITEN	
Mach. Timmerwerk in hout	
5. ONDERTEKENING	
plaats Hagestein	datum 20-12-2005
naam J.H. de Roos	handtekening
functie Eigenaar	

Gegevens met betrekking tot akoestisch onderzoek

☒ Nee	Betreft de melding de oprichting van een inrichting of verandering van de inrichting die naar verwachting van nadelige invloed kan zijn op de geluidbelasting die door de inrichting wordt veroorzaakt?	☐ Ja
☒ Nee	Vinden er transportbewegingen plaats voor 7.00 uur of na 19.00 uur?	☐ Ja
☒ Nee	Ligt de inrichting binnen 50 meter van een woning van derden of andere geluidgevoelige bestemmingen?	☒ Ja
Er hoeft GEEN rapportage van een akoestisch onderzoek bij de melding gevoegd te worden.		Er dient WEL een rapportage van een akoestisch onderzoek bij de melding gevoegd te worden.

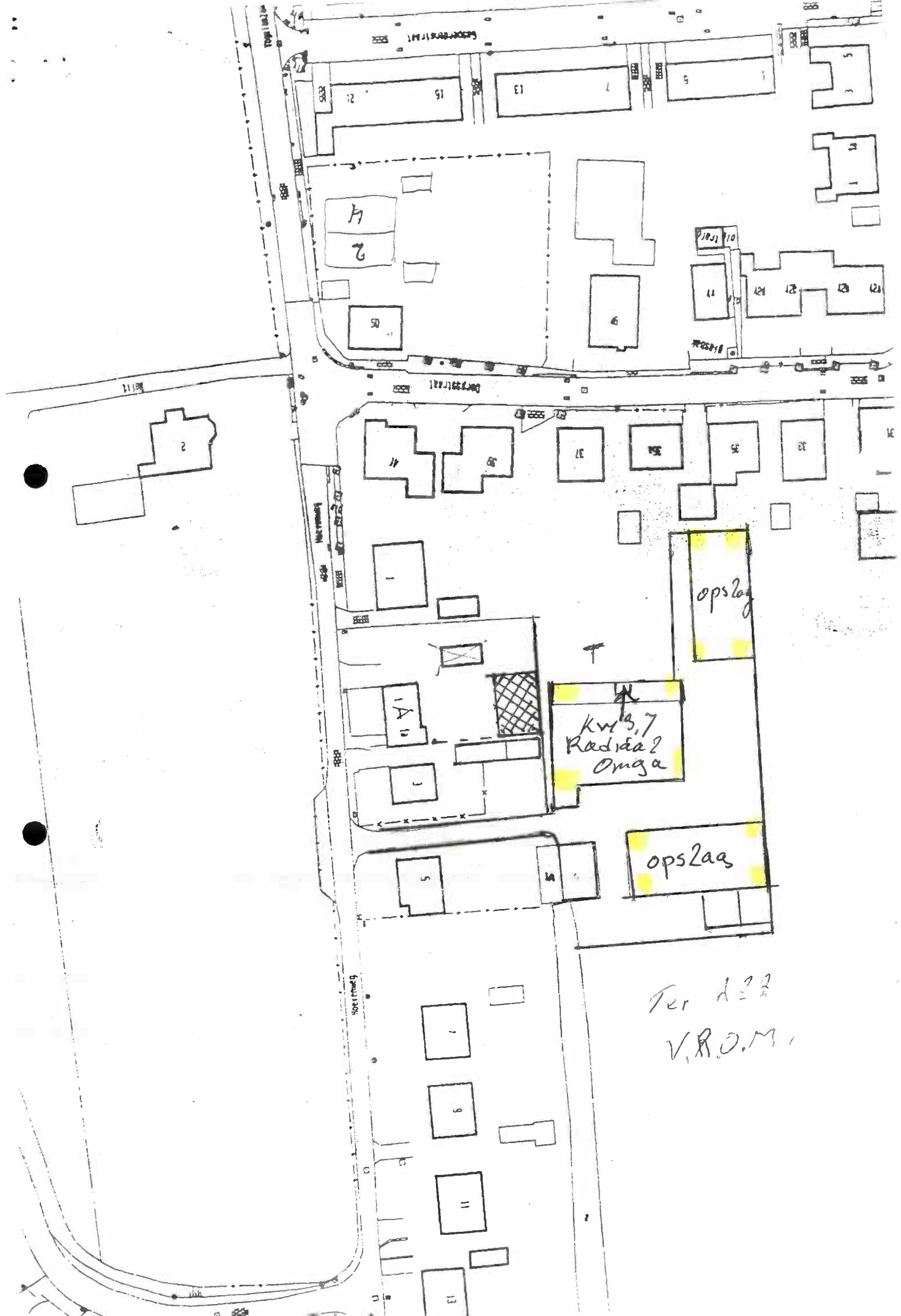
Gegevens met betrekking tot de nulsituatie van de bodem	Ja	Nee
Vinden één of meer van de volgende activiteiten in de inrichting plaats: Opslag en/of werkzaamheden met gevaarlijke stoffen, verf- en lijmverwerking, droog- en dompelwerkzaamheden, opslag van verduurzaamd hout, afleveren van brandstof voor eigen gebruik, het wassen van motorvoertuigen en/of machines, andere bodembedreigende activiteiten?	☐	☒

Wanneer deze vraag met ja is beantwoord, moet door degene die de inrichting drijft een rapportage van een nulsituatie-bodemonderzoek bij de melding worden gevoegd.

Vragenlijst Besluit bouw- en houtbedrijven milieubeheer

Gegevens met betrekking tot een inrichting waarbij uitsluitend of in hoofdzaak sprake is van een bouw- en/of houtbedrijf:	Ja	Nee
1. Zijn er één of meer stooktoestellen voor verwarming of warmtekrachtopwekking aanwezig met een thermisch vermogen per toestel van 7500 kW of meer?	☐	☒
2. Zijn er één of meer installaties of voorzieningen aanwezig die kunnen worden gebruikt voor het verstoken of verbranden van andere brandstoffen dan aard-, propaan-, butaangas of gasolie?	☐	☒
3. Zijn er koel- of vriesinstallaties of warmtepompen aanwezig met een capaciteit of een totale capaciteit van meer dan 200 kg ammoniak of meer dan 100 kg propaan, butaan of mengsels van propaan of butaan?	☐	☒
4. Is er een capaciteit voor de opslag van meer dan 35 m ³ afvalstoffen die van buiten de inrichting afkomstig zijn?	☐	☒
5. Worden er gevaarlijke afvalstoffen opgeslagen? (Afvalstoffen die binnen de bedrijfseigen activiteiten zijn ontstaan, worden hierbij buiten beschouwing gelaten)	☐	☒
6. Worden er gevaarlijke afvalstoffen die van buiten de inrichting afkomstig zijn opgeslagen?	☐	☒
7. Wordt er meer dan 10.000 kg aan gevaarlijke afvalstoffen opgeslagen?	☐	☒
8. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het afleveren van LPG?	☐	☒
9. Zijn er voorzieningen of installaties aanwezig voor het afleveren van brandstoffen die niet in hoofdzaak worden gebruikt ten behoeve van transportmiddelen voor eigen gebruik?	☐	☒
10. Worden er vloeibare gevaarlijke stoffen of vloeibare gevaarlijke afvalstoffen of brandbare vloeistoffen in tanks op- of overgeslagen? (Opslag in ondergrondse tanks, waarop het Besluit opslaan in ondergrondse tanks 1998 van toepassing is en opslag van brandbare vloeistoffen (= K3-vloeistoffen) in bovengrondse tanks worden hierbij buiten beschouwing gelaten)	☐	☒
11. Worden er gasen of gasmengsels in tanks opgeslagen? (Tanks waarop het Besluit voorzieningen en installaties milieubeheer van toepassing is, worden hierbij buiten beschouwing gelaten)	☐	☒
12. Wordt meer dan 400 kg bestrijdingsmiddelen in de zin van de Bestrijdingsmiddelenwet opgeslagen?	☐	☒
13. Worden er producten van houtmeel-, houtwol- of houtvezels vervaardigd?	☐	☒
14. Worden er triplex-, fineer-, vezel- of spaanplaten vervaardigd?	☐	☒
15. Worden er materialen gegalvaniseerd of thermisch verzinkt?	☐	☒
16. Worden er motorvoertuigen of schepen vervaardigd, onderhouden of hersteld?	☐	☒
17. Wordt er hout geïmpregneerd door middel van spuiten, sproeien of vacuümdrukmethode?	☐	☒
18. Wordt er hout of houtmot verbrand?	☐	☒
19. Worden er kunststofverwerkingstechnieken toegepast?	☐	☒
20. Worden er gasflessen gevuld door middel van een vulstation? (Type A en B vulstations van de richtlijn CPR 11-5 blijven hierbij buiten beschouwing)	☐	☒
21. Worden er jaarlijks meer dan 15.000 kg organische oplosmiddelen verbruikt?	☐	☒
22. Wordt in de inrichting vuurwerk opgeslagen? (Hierbij wordt buiten beschouwing gelaten de opslag van ten hoogste 1000 kg consumentenvuurwerk als bedoeld in artikel 2.2.1., eerste lid van het Vuurwerkbesluit)	☐	☒
23. Ligt het emissiepunt van een verfverwerkings- of dompelruimte op minder dan 50 meter van een stankgevoelig object? (situaties waarvoor onmiddellijk voorafgaand aan 1 december 2000 een vergunning nog in werking en onherroepelijk blijven hierbij buiten beschouwing)	☐	☒

Wanneer één of meerdere van de voorgaande vragen met ja is beantwoord, is het Besluit bouw- en houtbedrijven milieubeheer niet van toepassing



De heer J.H. Roos
Hoevenweg 3
4124 AZ Hagestein

VERZONDEN 06 OKT. 2006

Onderwerp
Ontvangst amvb-melding, Hoevenweg 3 in Hagestein

Datum
6 oktober 2006
Kenmerk
664933
behandeld door
R.C. Hosman

Geachte heer Roos,

Op 30 december 2005 hebben wij van u een melding in het kader van het Besluit bouw- en houtbedrijven milieubeheer ontvangen voor uw timmerfabriek aan de Hoevenweg 3 in Hagestein.

In de melding heeft u aangegeven dat de woningen in de buurt van uw bedrijf op een grotere afstand liggen dan 50 meter. Wij hebben u op 13 april 2006 verzocht een aanvullend akoestisch rapport in te dienen om te kunnen beoordelen of de veranderingen binnen de inrichting geen gevolgen hebben op de geluidsbelasting op de gevel van de woningen die zich op minder dan 50 meter van de inrichting bevinden.

De beoordeling van het laatste geluidsrapporten heeft iets langer geduurd dan gebruikelijk omdat dit rapport nogal beknopt was. Ondanks het feit dat het rapport niet compleet is, hoeft het niet te worden aangepast. Op basis van het eerder ontvangen digitale rekenmodel en de daarin aangebrachte wijzigingen, kon alsnog duidelijk worden gemaakt dat ook de cumulatief berekende geluidsniveaus op de gevels van de bestaande woningen nog net kunnen voldoen aan de voorschriften uit het Besluit bouw- en houtbedrijven milieubeheer. Voorwaarde is wel dat de deuren en ramen van de werkplaats gesloten blijven, ook in de zomer. Om het emissieniveau van de vrachtwagens op de oprit niet te hoog te laten worden, wordt geadviseerd om langs de oprit een paar borden te plaatsen met daarop een snelheidslimiet (15 km/u) of de tekst "langzaam rijden a.u.b."

Met de indiening van de melding en het indienen van geluidsrapporten van 9 juni 2005 en 11 juli 2005 heeft u voldaan aan de in het Besluit aangegeven meldingsplicht voor veranderingen die plaatsvinden binnen een inrichting.

Het Besluit bouw- en houtbedrijven milieubeheer met daarin opgenomen de voorschriften kunt u bekijken en downloaden via Internet op www.wetten.nl.

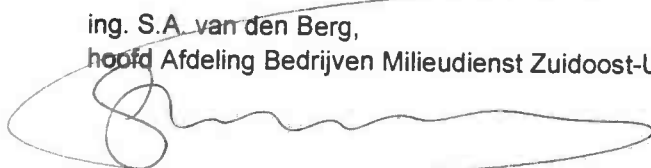
Uw bedrijf is zal periodiek gecontroleerd worden op de naleving van de geldende voorschriften.

Op 10 oktober 2006 zal publicatie van deze melding plaatsvinden in het Kontakt.

Voor nadere informatie kunt u contact opnemen met de heer R.C. Hosman, telefoon 030 – 69 99 520.

Hoogachtend,
namens Burgemeester en Wethouders van de gemeente Vianen,

ing. S.A. van den Berg,
hoofd Afdeling Bedrijven Milieudienst Zuidoost-Utrecht



doc.ref 39rho_melding_Hoeveneweg3a
cc intern MBu, EGr en Mme
c.c.