



Jaartal / nummer

2006 / 89

Naam

**Beleidsregels voor bouwlawaai (2006), waarbij mandatering**

Publicatiedatum

1 november 2006

Opmerkingen

- **Vaststelling** van de beleidsregels (opgenomen in de notitie Geluidsbeleid voor bouwlawaai - januari 2006 - Directie DGG, afd. Milieu/Bureau Geluid) bij besluit van Burgemeester en Wethouders van 18 april 2006, agendapuntnummer 2.7, registratienummer 06.0034330. Deze notitie vormt een nadere uitwerking van artikel 4.1.1.1 van de APV en de artikelen 4.10 en 7.3.2 van de Bouwverordening. Bij de vaststelling van de notitie is tevens besloten om (aanvullend op hetgeen hieromtrent reeds is gemandateerd) het uitvaardigen van bestuursdwangbesluiten (bij handhaving van een ontheffing op basis van de APV) te mandateren aan Bureauhoofd Geluid en Lucht en (bij handhaving van een ontheffing op basis van de Bouwverordening) aan Bureauhoofd Bouwen en Wonen. De **inwerkingtreding** is (conform afdeling 3.6 van de Algemene Wet Bestuursrecht) gesteld op **2 november 2006**.

Aantal bladzijden / verkoopprijs

21 / € 1,05

# **Notitie bouwlawaai**

Nadere invulling van APV art. 4.1.1.1 en  
Gemeentelijke bouwverordening art. 4.10 en 7.3.2

*Nijmegen, april 2006*

*Directie DGG*

*afdeling Milieu/bureau Geluid*

## Inhoudsopgave

### *Samenvatting 'Bouwlawaaï'*

1	Inleiding	5
2	Wat willen we bereiken?	6
2.1	Centrale doelstelling en toepassingskader	6
2.2	Beoogde effecten	6
3	Argumenten en draagvlak	7
4	Juridisch en beleidsmatig kader	8
4.1	Juridische basis	8
4.2	Relevant beleid	9
5	Aanpak	10
5.1	Inleiding	10
5.2	Etmaalperioden	10
5.3	Tijdsduur werkzaamheden	11
5.4	De geluidnormen	11
5.5	De uitvoering	12
5.6	Uitzonderingssituaties	13
5.7	Handhavingstrategie	13
6	De aanvraag	14
7	Taakverdeling	15
8	Evaluatie	17

Bijlage 1 Werkzaamheden

Bijlage 2 Voorschriften

## **Samenvatting**

### **Inleiding**

Afdeling Milieu heeft in samenwerking met afdeling Bouwen en Wonen deze notitie voor bouwlawaaï opgesteld. Deze notitie vloeit voort uit vragen uit de Raadscommissie (01/12/2003) en de toezegging (12-01-2004) om de handhaving voor bouwlawaaï beter te organiseren.

### **Centrale doelstelling en toepassingskader**

Met deze notitie willen we komen tot een betere beheersbaarheid van bouwlawaaï om het aantal klachten te verminderen. We willen vooral dat de vergunningverlening en handhaving efficiënter wordt geregeld.

De notitie is van toepassing op alle bouwlawaaï wat binnen het regime van de gemeentelijke Bouwverordening en de Algemene Plaatselijke Verordening valt.

### **Beoogde effecten**

De geluidshinder van bouwlawaaï beter beheersbaar maken, zonodig verminderen en daarmee de leefbaarheid in de stad verbeteren. Overlastgevende, lawaaiige bouwwerkzaamheden vinden zoveel mogelijk overdag plaats.

Realiseren van een eenvoudiger, eenduidiger en meer samenhangend aanpak voor bouwlawaaï.

Versterken van milieuvriendelijk gedrag van aannemers.

Creëren van duidelijkheid voor alle betrokkenen.

Samenwerking optimaliseren tussen alle betrokken partijen.

### **Argumenten en draagvlak**

Komt tegemoet aan bewoners, aannemers, opdrachtgevers en overige belanghebbenden die behoefte hebben aan een consistent en samenhangend aanpak voor bouwlawaaï.

Bestuurlijk en ambtelijke bestaat behoefte aan een eenvoudiger en eenduidiger systeem voor vergunningverlening, handhaving en klachtenafhandeling.

Notitie is niet extra beperkend voor werkzaamheden overdag waarvoor de circulaire bouwlawaaï al van toepassing is. De mogelijkheden voor de avond- en nachtperiode worden duidelijker.

### **Juridisch en beleidsmatig kader**

De APV en de gemeentelijke Bouwverordening geven via vergunningen ofwel ontheffingen voldoende juridische middelen om de aanpak bouwlawaaï mogelijk te maken.

De volgende notities zijn in ogenschouw genomen:

- Circulaire Bouwlawaaï, ministerie van volksgezondheid en milieuhygiëne 1981,
- Circulaire Bouwlawaaï 1991 - 10 jaar later, Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke ordening en Milieubeheer,
- Circulaire Industrielawaai, ministerie van volksgezondheid en milieuhygiëne 1979,
- Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening 1998.

### **Aanpak**

De notitie bevat een heldere verdeling van taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden van de verschillende gemeentelijke afdelingen met betrekking tot vergunningverlening en handhaving. Bij vergunningverlening en handhaving wordt een

*onderscheid gemaakt tussen verschillende etmaalperioden (dag-avond-nacht) dat bouwlawaai kan optreden. Per etmaalperiode worden grenzen gesteld aan het toelaatbare bouwlawaai. Na drie jaar volgt een evaluatie.*

## **1 Inleiding**

In de gemeente Nijmegen worden jaarlijks een groot aantal bouwwerkzaamheden uitgevoerd. In de meeste gevallen wordt het geluid van deze werkzaamheden niet direct als ernstige overlast ervaren. Dit komt omdat het vaak om kortdurende werkzaamheden in de dagperiode (07.00 - 19:00 uur) gaat. Het ook aanwezige omgevingsgeluid zal het geluid vanwege werkzaamheden grotendeels maskeren. Anders is dit als de werkzaamheden tijdens de avond- of nachtperiode plaatsvinden. Lawaaiige bouwwerkzaamheden in deze perioden kunnen geluidsoverlast veroorzaken voor omwonenden waardoor het woon- en leefklimaat in meer of mindere mate wordt geschaad.

De laatste jaren is het aantal (bouw)werkzaamheden in de avond- en nachtelijke uren sterk toegenomen. Het toenemende aantal werkzaamheden gedurende de avond- en nachtperiode en de daaruit voortvloeiende aantal klachten vraagt om een meer samenhangende aanpak van de problematiek.

## **2 Wat willen we bereiken?**

### **2.1 Centrale doelstelling en toepassingskader**

Met deze notitie willen we komen tot een betere beheersbaarheid van bouwlawaai. In deze notitie is geprobeerd een balans te vinden tussen de economische aspecten en de leefbaarheidaspecten. Concreet willen we met deze notitie bouwlawaai reguleren door het:

- normeren per etmaalperiode (respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode), en het
- maken van afspraken over vergunningverlening en handhaving.

### **2.2 Beoogde effecten**

- De hinder van bouwlawaai beter beheersbaar maken, zonodig verminderen en daarmee de leefbaarheid in de stad verbeteren.
- Overlastgevende, lawaaiige bouwerkzaamheden vinden zoveel mogelijk overdag plaats.
- Realiseren van een eenvoudiger, eenduidiger en meer samenhangend aanpak voor bouwlawaai.
- Creëren van duidelijkheid voor alle betrokkenen.
- Samenwerking optimaliseren tussen alle betrokken partijen.
- Versterken van milieuvriendelijk gedrag van aannemers.

### 3 Argumenten en draagvlak

Algemene argumenten voor het invoeren van geluidsbeleid voor bouwlawaaai zijn:

- Komt tegemoet aan bewoners en bedrijven die behoefte hebben aan een consistente en samenhangende regels voor bouwlawaaai.
- Notitie is niet extra beperkend voor werkzaamheden overdag waarvoor de circulaire bouwlawaaai al van toepassing is.
- De mogelijkheden voor de avond- en nachtperiode worden duidelijker.
- Bevordert de samenwerking tussen alle partijen.
- Bestuurlijk en ambtelijk bestaat behoefte aan een eenvoudig en eenduidig systeem voor vergunningverlening, handhaving en klachtenafhandeling.

De aanpak voor bouwlawaaai wordt breed gedragen:

- Burgers klagen regelmatig over bouwlawaaai.
- Uit overleggen met aannemers in het kader van vergunningverlening blijkt dat zij een helder en consistent aanpak voor bouwlawaaai onderschrijven.
- Aanpak voor bouwlawaaai past in de maatschappelijke tendens tot meer aandacht voor de (milieu)kwaliteit van de leefomgeving.
- Vanuit de Raad zijn vragen gesteld over het reguleren van bouwlawaaai.

## 4 Juridisch en beleidsmatig kader

### 4.1 Juridische basis

Deze notitie vormt een nadere uitwerking van artikel 4.1.1.1 van de APV en de artikelen 4.10 en 7.3.2. van de gemeentelijke Bouwverordening.

#### **APV: Artikel 4.1.1.1 Verbod geluidhinder**

1. *Het is verboden om met toestellen of geluidsapparaten dan wel op andere wijze handelingen te verrichten, waardoor voor een omwonende of overigens voor de omgeving geluidhinder wordt veroorzaakt, of toe te laten dat deze handelingen worden verricht.*
2. *Burgemeester en Wethouders kunnen van het bepaalde in het eerste lid ontheffing verlenen.*
3. *Het in het eerste lid bepaalde geldt niet voor zover de Wet Milieubeheer, de Wet geluidhinder, de Wegenverkeerswet, de Zondagswet, het Wetboek van Strafrecht, de Luchtvaartwet of het Reglement Verkeerstekens en Verkeersregels van toepassing is.*

#### **Gemeentelijke Bouwverordening: Artikel 4.10 Veiligheid van hulpmiddelen en het voorkomen van hinder**

1. *Afscheidingen, steigers, ladders, heistellingen, transportinrichtingen en ander hulpmateriaal moeten, wat kwaliteit en samenstelling betreft, voldoen aan de eis van goed en veilig werk en in goede staat van onderhoud verkeren.*
2. *Het is verboden bij de uitvoering van een bouw- of grondwerk een werktuig of een stof te gebruiken, indien daardoor gevaar voor de omgeving optreedt.*
3. *Burgemeester en wethouders kunnen het gebruik van een werktuig, dat schade of ernstige hinder voor de omgeving veroorzaakt of kan veroorzaken, verbieden.*
4. *Burgemeester en wethouders kunnen voorschrijven, dat voor een op een werk te gebruiken krachtwerktuig:*
  - a. *uitsluitend een bepaalde brandstof wordt gebezigd, en/of*
  - b. *de aandrijving elektrisch geschiedt, en/of*
  - c. *het werktuig gedurende bepaalde delen van een etmaal niet mag worden gebruikt.*
5. *Het bepaalde in het tweede, derde en vierde lid is niet van toepassing indien en voor zover het betreft nadelige gevolgen voor het milieu waarop de Wet milieubeheer of enige in deze wet genoemde milieuwet van toepassing is.*

#### **Gemeentelijke Bouwverordening: Artikel 7.3.2 Hinder**

- Het is verboden in, op of aan een bouwwerk of op een open erf of terrein voorwerpen of stoffen te plaatsen, te werpen of te hebben, handelingen te verrichten of na te laten of werktuigen te gebruiken, waardoor:*
- a. *overlast wordt of kan worden veroorzaakt voor de gebruikers van het bouwwerk, het open erf of terrein;*
  - b. *op voor de omgeving hinderlijke of schadelijke wijze stank, stof of vocht of irriterend materiaal wordt verspreid of overlast wordt veroorzaakt door geluid en trilling, elektrische trilling daaronder begrepen, of door schadelijk of hinderlijk gedierte, dan wel door verontreiniging van het bouwwerk, open erf of terrein;*
  - c. *instortings-, omval- of ander gevaar wordt veroorzaakt.*
- Niet van toepassing is het vorenstaande, indien en voor zover het betreft nadelige gevolgen voor het milieu waarop de Wet milieubeheer of enige in deze wet genoemde wet van toepassing is.*

Op basis van het in deze vastgestelde notitie kan ontheffing worden aangevraagd voor lawaaiige bouwwerkzaamheden. Bij ontheffingaanvragen waarvoor eerder een bouwvergunning is afgegeven, moet deze notitie worden beschouwd als een uitwerking van de bouwverordening. Voor de overige lawaaiige activiteiten (bijvoorbeeld onderhoudswerkzaamheden aan het spoor) moet deze

notitie worden beschouwd als een uitwerking van de Algemene Plaatselijke Verordening (APV).

#### **4.2 Relevant beleid**

Tot op heden is alleen de (landelijke) circulaire bouwlawaaai beperkt toepasbaar voor bouwlawaaai. Alleen voor bouwlawaaai wat optreedt gedurende de dagperiode (07:00-19:00 uur) wordt hierin een uitspraak gedaan.

De volgende VROM notities zijn meegewogen bij ontwikkelen van deze notitie.

- Circulaire Bouwlawaaai, 2 maart 1981, van het Ministerie van Volksgezondheid en Milieuhygiëne.
- Circulaire Bouwlawaaai, 1991 - 10 jaar later, van het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer.
- Circulaire Industrielawaaai, 1 september 1979, van het Ministerie van Volksgezondheid en Milieuhygiëne.
- Handreiking industrielawaaai en vergunningverlening, oktober 1998, van het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer.

## 5 Aanpak

### 5.1 Inleiding

Niet alle werkzaamheden zijn potentieel als geluidhinderlijk aan te merken. Een niet limitatieve lijst van lawaaiige werkzaamheden welke onder deze aanpak vallen is opgenomen in bijlage 1.

*Voorbeeld 1:*

*Het vlinderen van betonvloeren.*

*Het storten van de betonvloer wordt doorgaans aan het begin van de dagperiode gestart. Een vertraagd droogproces en de veelal grote afmetingen van de (beton)vloer kunnen er toe leiden dat het vlinderen kan uitlopen tot de avond- en nachtperiode.*

*Voorbeeld 2:*

*(Onderhouds-)werkzaamheden aan het spoorwegennet.*

*Deze werkzaamheden worden steeds vaker naar de nachtperiode verplaatst. Hierbij worden door de aanvrager meerdere argumenten aangevoerd:*

- 1) De reiziger wordt hierdoor niet geconfronteerd met vertragingen.*
- 2) Uit veiligheidsoogpunt mogen er geen treinen rijden op een traject waar aan- of bij het spoor wordt gewerkt.*

De in deze notitie opgenomen normstelling geldt op de gevels van geluidgevoelige bestemmingen, op een hoogte waar de hinder kan worden ondervonden. Naast woningen worden ook scholen en ziekenhuizen als geluidgevoelige bestemming aangemerkt. Indien de geluidgevoelige bestemming gedurende een bepaalde periode niet in gebruik is, wordt voor de betreffende periode ter plaatse geen norm opgelegd.

De aanpak werkt niet beperkend voor werkzaamheden die plaatsvinden gedurende de dagperiode. Lawaaiige werkzaamheden gedurende de dagperiode zijn slecht zelden aanleiding tot klachten over bouwlawaai.

Het geluid van muziekinstallaties opgesteld op de bouwplaats (bijvoorbeeld radio's) mag niet hoorbaar zijn bij geluidgevoelige bestemming. Voor geluid afkomstig van muziekinstallaties op bouwplaatsen wordt nooit ontheffing afgegeven.

De ontheffing geldt alleen voor geluid afkomstig van in de ontheffing omschreven werkzaamheden.

Alle metingen en berekeningen moeten plaatsvinden conform de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai (HMRI1999).

### 5.2 Etmaalperioden

Beide circulaire bouwlawaai (1981 en 1991) beperken zich met betrekking tot een toetsingsnorm tot de dagperiode. Hiervoor wordt doorgaans de periode tussen 07.00 uur en 19.00 uur aangehouden.

De aanpak bouwlawaai voorziet in een normstelling voor het hele etmaal. De volgende etmaalperioden zijn te onderscheiden:

- De dagperiode, van 07:00 uur - 19:00 uur;
- De avondperiode, van 19:00 uur - 23:00 uur;
- De nachtperiode, van 23:00 uur - 07:00 uur.

Deze etmaalperiode verdeling sluit aan op bestaande wetgeving: De Wet geluidhinder (Wgh) en de Wet milieubeheer (Wm).

Voor de normstelling van de dagperiode is aansluiting gezocht bij de voorschriften uit de Circulaire Bouwlawaai. Voor de avond- en nachtperiode is aansluiting gezocht bij de standaard systematiek uit de Wet geluidhinder: De normstelling voor de avond- en nachtperiode is respectievelijk 5 dB en 10 dB strenger dan de normstelling gedurende de dagperiode.

Zonder ontheffing zijn lawaaiige werkzaamheden gedurende de nachtperiode niet toegestaan.

### 5.3 Tijdsduur werkzaamheden

Afhankelijk van de duur van de lawaaiige werkzaamheden zal getoetst worden aan de standaardvoorschriften dan wel de voorschriften behorend bij een van de volgende ontheffings categorieën (zie bijlage 2):

Categorie 1: Werkzaamheden tot maximaal 2 weken;

Categorie 2: Werkzaamheden maximaal drie aaneengesloten etmalen;

Categorie 3: Werkzaamheden één etmaal.

### 5.4 De geluidnormen

Als aanbeveling in beide circulaires geldt een maximaal toelaatbare geluidbelasting op de gevels van woningen als gevolg van bouw- en sloopwerkzaamheden van  $L_{eq}$  60 dB(A) gedurende de dagperiode. Bij een totale duur van de werkzaamheden korter dan één maand kan een toetsingsnorm van 65 dB(A) worden gehanteerd.

Voorts heeft de Circulaire Bouwlawaai als uitgangspunt dat, in verband met mogelijke slaapstorings, lawaaiige bouw- en sloopwerkzaamheden in de nabijheid van woningen niet gedurende de avond- en nachtperiode zullen plaatsvinden. Verder wordt in de circulaire aangegeven dat bij bijzonder geluidgevoelige bestemmingen zoals scholen en ziekenhuizen de gemeente ook een *lagere* dagwaarde dan 60 dB(A) als norm kan hanteren.

De Circulaire Bouwlawaai sluit onvoldoende aan op de actualiteit. Steeds vaker wordt de gemeente geconfronteerd met aanvragen voor een ontheffing verbod geluidhinder voor bouwwerkzaamheden gedurende de avond en/of nacht. Nieuwe werkprocessen en de 24-uur economie maakt het bijna onmogelijk alle lawaaiige werkzaamheden tot de dagperiode te beperken. Lawaaiige werkzaamheden gedurende de nachtperiode zijn niet toegestaan tenzij de aanvrager bij de ontheffingsaanvraag de noodzaak hiervan kan aantonen.

## 5.5 De uitvoering

Er is geen ontheffing noodzakelijk indien de lawaaiige werkzaamheden beperkt blijven tot de dagperiode. De grenswaarden zijn hier gelijk aan de circulaire Bouwlawaaï. Ook voor lawaaiige werkzaamheden gedurende de avondperiode is geen ontheffing noodzakelijk. Dit is nieuw. In beide gevallen dient wel voldaan te worden aan de standaardvoorschriften.

Altijd dient een ontheffing aangevraagd te worden indien lawaaiige werkzaamheden gedurende de nacht onvermijdelijk zijn. Afhankelijk van de categorie zijn voorschriften gesteld met betrekking tot de geluidniveaus per etmaalperiode en de 'rustperiode' tussen lawaaiige werkzaamheden. Op basis van de aanvraag wordt de ontheffing op maat gemaakt.

Categorie 1:	<i>Voorschriften voor lawaaiige werkzaamheden over maximaal 14 aaneengesloten etmalen</i>
Categorie 2:	<i>Voorschriften voor lawaaiige werkzaamheden over maximaal 3 aaneengesloten etmalen</i>
Categorie 3:	<i>Voorschriften voor lawaaiige werkzaamheden over maximaal één etmaal</i>

In bijlage 2 zijn de standaardvoorschriften en voorschriften per categorie opgenomen.

## **5.6 Uitzonderingssituaties**

In het uiterste geval kan, na bestuurlijke afweging, de normstelling van categorie 1, 2 en 3 verruimd worden met 5 dB. Een verzoek hiertoe dient door de aanvrager, naast het verplichte akoestisch onderzoek, voorzien te worden van aanvullende argumenten waaruit blijkt dat in redelijkheid alles mogelijke is gedaan de geluidemissie tot het minimum te beperken.

Bij een ontheffing in het kader van de APV is de portefeuille Wethouder milieu bevoegd. Bij een ontheffing op grond van de Bouwverordening is de portefeuille Wethouder Ruimtelijke Ordening bevoegd.

Indien uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de werkzaamheden niet vergunbaar zijn binnen voorschriften van categorie 1, 2 of 3, kunnen van de aanvrager compenserende maatregelen worden geëist. (Het door de aanvrager aan omwonenden aanbieden en bekostigen van overnachtingen elders zou een mogelijke compenserende maatregel kunnen zijn)

## **5.7 Handhavingstrategie**

Om onwillige bedrijven te kunnen handhaven is gekozen voor de volgende aanpak: na een mondelinge waarschuwing (die schriftelijk wordt bevestigd) wordt bij herhaald overtreden van het ontheffing het werk stil gelegd met een schriftelijk bestuursdwangbesluit. Tegelijkertijd met het uitoefenen hiervan zal de politie gevraagd worden een procesverbaal op te maken. Een dwangsom is door de kortdurende aard van de werkzaamheden niet het geëigende middel.

Om adequaat te kunnen handhaven wordt het uitvoeren van een bestuursdwangbesluit gemandateerd naar het betreffende bureauhoofd.

## 6 De aanvraag

De aanvraag dient de volgende gegevens te bevatten.

- NAW-gegevens van de aanvrager en gemachtigde.
- Adresgegevens bouwlocatie.
- Plattegrondtekening van de bouwlocatie met daarin aangegeven situering van de geluidbronnen en geluidgevoelige bestemmingen.
- Planning van lawaaiïge werkzaamheden uitgesplitst naar etmaalperiode.
- Akoestisch onderzoek:
  - Geluidbronnen op basis van kentallen.
  - Geluidgevoelige bestemmingen.
  - $L_{Ar,LT}$  berekening per etmaalperiode.
  - $L_{Amax}$  berekening per etmaalperiode.
  - berekeningen conform de HMRI1999.
- Compenserende maatregelen indien sprake is van norm overschrijding.

Voordat de werkzaamheden worden gestart:

- Naam en (mobiel) telefoonnummer van vergunninghouder of diens gemachtigde ter plaatse.

De aanvraag dient minimaal 8 weken voor aanvang van de werkzaamheden te worden ingediend.

## 7 Taakverdeling

Lawaaïge Bouwwerkzaamheden met een bouwvergunning worden in het kader van de Bouwverordening afgehandeld door de afdeling Bouwen en Wonen. De overige lawaaïge bouw en onderhouds projecten worden op grond van de APV door de afdeling Milieu, bureau Geluid afgehandeld.

Hieronder wordt de taakverdeling beschreven ten aanzien van vergunningverlening, handhaving, klachtafhandeling en preventie.

### **Vergunningverlening:**

#### Ontheffing op grond van de APV:

- De Directie Grondgebied (afd. Milieu, Bureau Geluid) is gemandateerd ontheffing te verlenen op basis van de geldende regels.

#### Ontheffing op grond van de gemeentelijke Bouwverordening:

- De Directie Grondgebied (afd. Bouwen en Wonen) is gemandateerd ontheffing te verlenen op basis van de geldende regels.

Bezwaarschriften tegen een ontheffing worden afgehandeld door bureau Juridische Zaken van de Directie Grondgebied, waarbij advies kan worden ingewonnen bij betrokken afdelingen.

### **Handhaving:**

#### Ontheffing op grond van de APV:

- De Directie Grondgebied (afdeling Milieu, Bureau MKB) voert de handhaving en bijbehorende geluidsmetingen uit. Zonodig kan bij Bureau Geluid advies ingewonnen worden.

#### Ontheffing op grond van de gemeentelijke Bouwverordening:

- De Directie Grondgebied (afdeling Bouwen en wonen) is verantwoordelijk voor de handhaving. Zonodig kan Bureau Geluid hierbij ondersteuning leveren.

### **Klachtafhandeling:**

De klacht wordt afgehandeld door de afdeling die de ontheffing heeft afgegeven of geweigerd. Indien geen ontheffing is aangevraagd, zal afhankelijk van het soort bouwlawaaï, de betreffende afdeling de klacht afhandelen.

(Telefonische) klachten worden verzameld bij de afdeling milieu: Milieuklachten (024) 329 28 42.

### **Preventie:**

Bij ontheffing op grond van de APV:

Waar nodig wordt door bureau Geluid preventief gehandeld.

Bijvoorbeeld door een overleg met de aannemer te organiseren voordat de werkzaamheden aanvangen.

Bij ontheffing op grond van de Gemeentelijke Bouwverordening:

De afdeling Bouwen en Wonen kan aansturen op het in het bestek op laten nemen van voorwaarden ter voorkoming en beperking van geluidsoverlast.

De opdrachtgever kan al in het bestek voorwaarden opnemen ter voorkoming en beperking van geluidsoverlast.

Hierbij kan gedacht worden aan:

- Het voorschrijven van het inzetten van stillere type bouwmachines.
- Het voorschrijven van bepaalde stillere technieken.
- Het beperken van lawaaiige werkzaamheden tot bepaalde (etmaal-)perioden.
- Het aangeven van de hoogst toelaatbare geluidbelasting op de gevel van nabijgelegen geluidgevoelige bestemmingen.

## 8 Evaluatie

De aanpak voor bouwlawaaï valt of staat met een goede vergunningverlening en handhaving. Omdat het een nieuwe aanpak betreft, is het gewenst de aanpak na drie jaar te evalueren:

- Inhoudelijk; zijn de geluidsnormen goed gekozen, zijn de voorschriften duidelijk geformuleerd?
- Procedureel; verloopt de samenwerking goed? Zijn de taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden goed verdeeld? Is de klachtenregistratie en klachtenafhandeling in orde? Worden werkafspraken goed nagekomen?

Daarnaast zal na 1 jaar een beperkte tussentijdse evaluatie inzicht moeten geven hoe de aanpak binnen de ambtelijke organisatie functioneert.

Bijlage 1

Werkzaamheden:  
*Niet limitatieve lijst*

Onderhoud / nieuwbouw werkzaamheden aan infrastructuur  
Hijs werkzaamheden  
Grond/puin verzet  
Sloop werkzaamheden  
Vlinderen van vloeren  
Aggregaten en/of pompinstallaties  
Bronbemalinginstallaties  
Breekinstallaties  
Heien

## Bijlage 2 - Voorschriften

### Standaardvoorschriften

Er is geen ontheffing nodig indien de lawaaiige werkzaamheden beperkt blijven tot de dag- en avondperiode, en de geluidniveaus bij een geluidgevoelige bestemming beperkt blijft tot:

	dag	avond	nacht
L <sub>ar,LT</sub> in dB(A)	60	55	niet toegestaan
L <sub>Amax</sub> in dB(A)	70	65	niet toegestaan

<sup>1</sup> In zekere zin is hier geen sprake van onbepaalde tijd. Bij zeer langdurige continue lawaaiige werkzaamheden (> 6 maanden) gedurende dag-, avond- en nacht, komt de Wet milieubeheer in beeld.

Indien lawaaiige werkzaamheden gedurende de nacht onvermijdbaar zijn, of de bovengenoemde voorschriften niet haalbaar zijn, is een ontheffing noodzakelijk. Hierbij wordt een onderscheid gemaakt tussen de volgende drie categorieën:

### Categorie 1

*Voorschriften bij lawaaiige werkzaamheden tot maximaal 14 aaneengesloten etmalen:*

- Ontheffing noodzakelijk omdat in de nacht lawaaiige werkzaamheden plaatsvinden.
- Normstelling ter plaatse van geluidgevoelige bestemming:

	dag	avond	nacht
L <sub>ar,LT</sub> in dB(A)	60	55	50
L <sub>Amax</sub> in dB(A)	70	65	60

- Tussen twee ontheffingen categorie 1 die betrekking hebben op dezelfde geluidgevoelige bestemming(en) zitten minimaal **6 nachten** zonder lawaaiige werkzaamheden.
- Een ontheffing categorie 1 kan voor dezelfde geluidgevoelige bestemming(en) gevolgd worden door een ontheffing categorie 2 of 3. Tussen beide ontheffingsperiodes zitten minimaal **6 nachten** zonder lawaaiige werkzaamheden.

### Categorie 2

*Voorschriften bij lawaaiige werkzaamheden over maximaal 3 aaneengesloten etmalen:*

- Ontheffing noodzakelijk omdat in de nacht lawaaiige werkzaamheden plaatsvinden en/of omdat standaard voorschriften ontoereikend zijn.
- Normstelling ter plaatse van geluidgevoelige bestemming:

	dag	avond	nacht
L <sub>ar,LT</sub> in dB(A)	65	60	55
L <sub>Amax</sub> in dB(A)	75	70	65

- Tussen twee ontheffingen categorie 2 die betrekking hebben op dezelfde geluidgevoelige bestemming(en) zitten minimaal **13 nachten** zonder lawaaiige werkzaamheden.
- Een ontheffing categorie 2 kan voor dezelfde geluidgevoelige bestemming(en) gevolgd worden door een ontheffing categorie 1 of 3. Tussen beide ontheffingsperiodes zitten minimaal **13 nachten** zonder lawaaiige werkzaamheden.

### Categorie 3

*Voorschriften bij lawaaiige werkzaamheden over maximaal één etmaal:*

- Ontheffing noodzakelijk omdat in de nacht lawaaiige werkzaamheden plaatsvinden of omdat de standaard voorschriften ontoereikend zijn.

- Normstelling ter plaatse van geluidgevoelige bestemming:

	dag	avond	nacht
$L_{ar,LT}$ in dB(A)	65	60	55
$L_{Amax}$ in dB(A)	75	70	65

- Tussen twee ontheffingen categorie 3 die betrekking hebben op dezelfde geluidgevoelige bestemming(en) zitten minimaal **6 nachten** zonder lawaaiige werkzaamheden.
- Een ontheffing categorie 3 kan voor dezelfde geluidgevoelige bestemming(en) gevolgd worden door een ontheffing categorie 1 of 2. Tussen beide ontheffingsperioden zitten minimaal **6 nachten** zonder lawaaiige werkzaamheden.