

Wet geluidhinder

Ontwerpbesluit Hogere waarden Van Heemstraweg 38 Beuningen

1. Inleiding

1.1 Algemeen

In de Wet geluidhinder (Wgh) en het Besluit geluidhinder (Bgh) worden grenzen gesteld aan de geluidsbelasting van woningen en andere geluidsgevoelige bestemmingen. Het gaat daarbij om de geluidsbelasting die wordt veroorzaakt door wegverkeer, spoorwegverkeer en industrieterreinen. Voor wegverkeer stelt de wet dat in principe de geluidsbelasting op geluidsgevoelige functies de voorkeursgrenswaarde van 48 dB niet mag overschrijden. Voor spoorwegverkeer mag de voorkeursgrenswaarde van 55 dB niet worden overschreden. In het geval van industrielawaai geldt een voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A). Indien nieuwe geluidsgevoelige functies worden toegestaan, stelt de Wgh de verplichting akoestisch onderzoek te verrichten naar de geluidsbelasting op de geluidsgevoelige functies. Geluidsbelastingen boven de voorkeurswaarden kunnen doormiddel van te nemen maatregelen worden terug gedrongen naar een aanvaardbare geluidsbelasting. Deze hogere waarden kunnen nooit hoger zijn dan de in de Wgh en het Bgh vastgelegde maximum. Gemeente Beuningen heeft in de Beleidsregel Hogere Waarden Wet geluidhinder vastgelegd onder welke voorwaarden zij geluidsbelastingen boven de voorkeurswaarden toestaat.

1.2 Omschrijving van het plan

Op de locatie Van Heemstraweg 38 te Beuningen is een bestemmingsplan in voorbereiding die één nieuwe woning mogelijk maakt.



1.3 Akoestisch onderzoek

Voor het bestemmingsplan Van Heemstraweg 38 Beuningen is een akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï uitgevoerd. Uit het akoestisch onderzoek is gebleken dat met betrekking tot de nieuw te realiseren woning de wettelijke voorkeursgrenswaarde niet wordt gehaald als gevolg van verkeerslawaaï afkomstig van de Van Heemstraweg. Uit de rekentabellen komt een geluidsbelasting van verkeerslawaaï van 56 dB.

Op grond van artikel 110g Wet geluidhinder mag hier een correctie van 5 dB op worden toegepast. Voor het wegverkeerslawaaï komt de geluidsbelasting op de toetspunten 1 en 2 dan uit op maximaal 51 dB. Op de toetspunten 3 tot en met 8 blijft de geluidsbelasting op of beneden de toegestane 48 dB.

Gegevens:

Titel: Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï, Van Heemstraweg 38, Beuningen

Datum: 15 mei 2020

Rapportnummer: 20011

1.4 Toepassing besluit hogere waarden

Dit besluit hogere waarden behoort bij het bestemmingsplan Van Heemstraweg 38, Beuningen en heeft betrekking op de nieuw te realiseren woning. In het kader van het wegverkeerslawaaï dient er een hogere waarde van 51 dB te worden vastgesteld voor de zuidelijke gevel (toetspunten 1 en 2).

2. Overwegingen

2.1 Algemene basis

Dit besluit hogere waarden is genomen op basis van artikel 110a, lid 1 van de Wet geluidhinder, het Besluit geluidhinder en de Beleidsregel Hogere Waarden Wet geluidhinder.

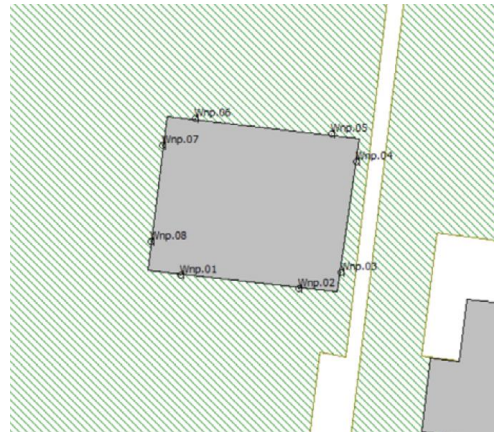
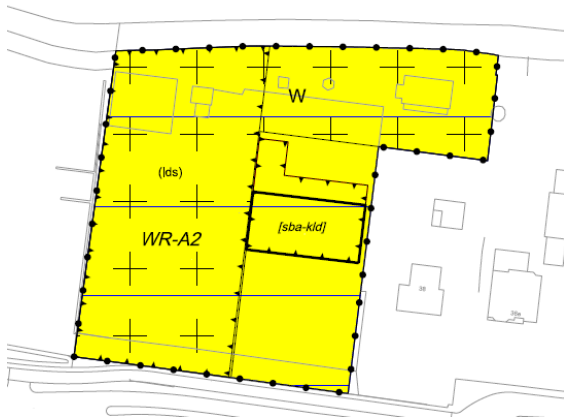
2.2 Beleidsregel Hogere Waarden Wet geluidhinder Gemeente Beuningen

De Beleidsregel Hogere Waarden zijn van toepassing want:

- het treffen van bron- en/of overdrachtsmaatregelen of het vergroten van de afstand tussen bron en ontvanger is vanuit stedenbouwkundig en financieel oogpunt niet reëel en niet wenselijk;
- de woningen een open plaats opvullen tussen bestaande bebouwing;
- de woningen krijgen tenminste één geluidsluwe zijde.

2.3 Geluidsbelastingen

Uit het akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï blijkt dat de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden. De hoogste geluidsbelasting ten gevolge van de Van Heemstraweg bedraagt 51 dB en voldoet niet aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB, maar wel aan de maximaal toegestane hogere waarde van 63 dB uit de Wet geluidhinder. De voorkeurswaarde wegverkeerslawaaï wordt dus met 3 dB overschreden. In onderstaande situatietekening is het bouwvlak van de toekomstige woning aangegeven waarbij de voorkeursgrenswaarde voor wegverkeerslawaaï wordt overschreden.



2.4 Gevelmaatregelen

De vast te stellen hogere waarden betreffen maximaal 51 dB voor het wegverkeerslawaaï. Bij de woningen moet worden voldaan aan de geluidswerings-eisen, zodanig dat wordt voldaan aan de binnenwaarden volgens het bouwbesluit. Bij de nieuw te realiseren woningen dienen daarom extra gevelmaatregelen getroffen te worden. Daarbij rekening houdend met de nieuwe vastgestelde hogere waarden. Daarnaast krijgt de woning tenminste één geluidsluwe zijde.

3. Besluit

Gelet op de Wet geluidhinder, het Besluit geluidhinder, de Beleidsregel Hogere Waarden Wet geluidhinder, de Algemene wet bestuursrecht en het bovenstaande, besluiten wij tot het vaststellen van Hogere Waarden voor:

Wegverkeerslawaaï

Soort	Adres/locatie*	Kadastrale gegevens	wnp nr.	Hogere Waarde dB Van Heemstraweg
Woning	Van Heemstraweg 38 Beuningen	BNG00 sectie F 1784	01	51
Woning	Van Heemstraweg 38 Beuningen	BNG00 sectie F 1784	02	51

* zie bijbehorend bestemmingsplan "Van Heemstraweg 38 Beuningen" of onder 1.2 van dit besluit voor de locatie

Het volgende stuk maakt onderdeel uit van dit besluit:

- Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaaï, Van Heemstraweg 38 Beuningen, d.d. 15 mei 2020

College van Burgemeester en Wethouders van Beuningen,
d.d. .. - .. - 2020

A.H.W.M. Kocken
secretaris

drs. D.A. Bergman
burgemeester