

Reactie op de consultatie Aanvullingswet geluid vanuit de geluidadviseurs van de gemeente Amersfoort

De omgevingswet, gezondheid en geluid

De omgevingswet heeft twee hoofddoelen. Het eerste is:

“het bereiken en in stand houden van een veilige en gezonde fysieke leefomgeving en een goede omgevingskwaliteit”

Het tweede is:

“Het doelmatig beheren, gebruiken en ontwikkelen van de fysieke leefomgeving ter vervulling van maatschappelijke behoeften”

Uit deze twee doelen blijkt direct de spanning tussen de belangen van aan de ene kant gezondheid en aan de andere kant economie en bouwen. Gemiddeld genomen verandert er in die balans weinig. Het beschermingsniveau tegen schadelijke milieu-invloeden blijft nagenoeg hetzelfde. Behalve voor geluid. Daarvoor worden de normen fors soepeler. De mensen die last hebben, slechter slapen en ziek worden van lawaai zijn daarmee de grote verliezer van deze wetgevingsoperatie.

Wat wordt er slechter?

De bescherming van mensen tegen geluid worden op een aantal manieren slechter.

Voorkeurswaarden en maximale waarden gaan omhoog

De tabel hieronder laat zien dat zowel de voorkeurswaarden als de maximale waarden voor wegverkeer fors omhoog gaan met soms een verdubbeling van de toegestane ernstige hinder (en het toegestane verkeersvolume) als gevolg. Alleen voor de maximale waarde van spoorwegen (waaraan slechts zeer weinig mensen zijn blootgesteld) is er een kleine verbetering.

Bron	Voorkeurswaarde (Lden dB)	Maximale waarde (dB)	
		Nieuw	Aanleg/aanpassing bron, GPP
Wegen buiten de kom Ernstige hinder Slaapverstoring Bloeddruk Hart-/vaatziekten	48 → 50 dB 3% → 4% 2% → 3% - -	53 → 60 dB 6% → 10% 2% → 4% Toename Toename	65 dB > 10% >5% Toename Toename
Wegen binnen de kom Ernstige hinder Slaapverstoring Bloeddruk Hart-/vaatziekten	48 → 53 dB 3% → 5% 2% → 3% Toename -	63 → 70 dB 14 → 25% 7 → >12% Toename Toename	70 dB 25% 12% Toename Toename
Spoorwegen Ernstige hinder Slaapverstoring Bloeddruk Hart-/vaatziekten	55 → 55 dB 2% 3% - -	68 → 65 dB 12% → 10% 6% → 5% Afname Afname	70 dB >14% >7% Toename Toename

Binnenniveaus gaan omhoog

De normen voor binnenniveaus blijven voor nieuwbouw gelijk aan de huidige waarde van 33 dB. Bij verbouw of transformatie gelden nauwelijks eisen en lijkt een binnenniveau van 41 dB het maximum te zijn. Dat is een niveau dat een nagenoeg onleefbare woonsituatie oplevert. Bovendien is de periode voor tijdelijke situaties geen 5 jaar meer zoals eerder, maar 10 jaar. Dat heeft grote impact op de gezondheid.

Hoe kan het dan beter?

Wij stellen de volgende mogelijke verbeteringen voor:

Waarden niet verruimen, maar aanscherpen

De eerste en belangrijkste manier om de Omgevingswet vanuit geluid een bijdrage te laten leveren aan een gezonde leefomgeving met een goede omgevingskwaliteit is door de voorkeurswaarden en maximale waarden niet te verruimen, maar minimaal gelijk te houden of juist aan te scherpen. De Omgevingswet biedt een uitgelezen mogelijkheid om gezondheidswinst te boeken op het enige milieuterrein waarop de afgelopen 30 jaar geen gezondheidswinst is geboekt.

Geluidluwe gevel

Situaties met hoge geluidsbelasting blijven, met name in stedelijk gebied, onvermijdelijk. Rust in de eigen woning is voor bewoners zeer belangrijk en belangrijker dan wat er aan de straatzijde aan geluid invalt.

Een binnenniveau van 38 dB is de hoogste waarde die een nog enigszins leefbare situatie oplevert.

Voor elke nieuwe woning zou moeten gelden dat het minimaal 1 aangename (geluidluwe, maar bij voorkeur ook schone en aantrekkelijke) zijde heeft.

Met een vriendelijke groet,

dr. Corien Heezen
adviseur geluid

17 mei 2016