



Notitie

Aan : Gemeente Westland
Datum : 20 januari 2020
Referentie : 19-0147-ROB-4.6-20-01-20

Aspect : Geluid

Beleid, wet- en regelgeving

De Wet geluidhinder (Wgh) biedt een toetsingskader voor de toelaatbare geluidbelasting. De geluidseisen zijn alleen van toepassing op geluidgevoelige bestemmingen die gelegen zijn binnen de geluidzone van een geluidsbron. Een geluidzone is een gebied aan weerszijden van het spoor, van een weg of rond een bedrijven/industrieterrein. Geluidgevoelige bestemmingen zijn woningen, basisscholen, scholen voor voortgezet onderwijs, instellingen voor hoger beroepsonderwijs, ziekenhuizen, verpleeghuizen en andere gezondheidszorggebouwen.

Situatie

Er is in 2012 een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de geluidruimte van naastgelegen bedrijfsbestemming op de nieuwe twee-onder-een-kapwoning (Akoestisch onderzoek 2 Nieuwbouw woningen versus bedrijfsbestemming aan de Uilenlaan te Wateringen, Aqua Terra Nova, kenmerk: AV.1051, datum 17 augustus 2012).

Er is beoordeeld of de invoergegevens die destijds in het onderzoek zijn gebruikt nog steeds actueel zijn. Omdat de situatie van het naastgelegen terrein met de bedrijfsbestemming niet is gewijzigd ten opzichte van het jaar 2012 (er vinden nog steeds geen bedrijfsactiviteiten plaats) is het onderzoek nog actueel.

Uit het onderzoek blijkt dat de geluidruimte van het naastgelegen terrein met de bedrijfsbestemming na het toevoegen van de twee-onder-een-kapwoning gerespecteerd blijft. Tevens blijkt dat de hoogst toelaatbare geluidbelasting op de twee-onder-een-kapwoning niet wordt overschreden. Nader onderzoek naar geluidwering is niet noodzakelijk.

Bij het ontwerp van de twee-onder-een-kapwoning is rekening gehouden met het type ventilatievoorziening en de locatie daarvan. Er worden roosters toegepast met goede akoestische waarden.

Conclusie

Het aspect geluid staat de uitvoerbaarheid van het bouwplan niet in de weg.