BESLUIT

HOGERE WAARDE WET GELUIDHINDER EN BESLUIT GELUIDHINDER

Beschikking van het College van burgemeester en wethouders van de gemeente Bernheze over het verzoek tot vaststelling van hogere waardes volgens artikel 83 van de Wet geluidhinder. Het verzoek tot vaststellen van hogere waardes is voor één nieuwe woning gelegen aan de Nistelrodeseweg ong. nabij 69 in Heesch.

Ligging plangebied
Het plangebied ligt in het overgangsgebied tussen de kern Heesch en natuurgebied De Maashorst en is gesitueerd in de kernrandzone. Navolgende figuur betreft een luchtfoto van de omgeving van het plangebied (aangeduid met een bolletjeslijn) waarbij het plangebied is uitgelicht.



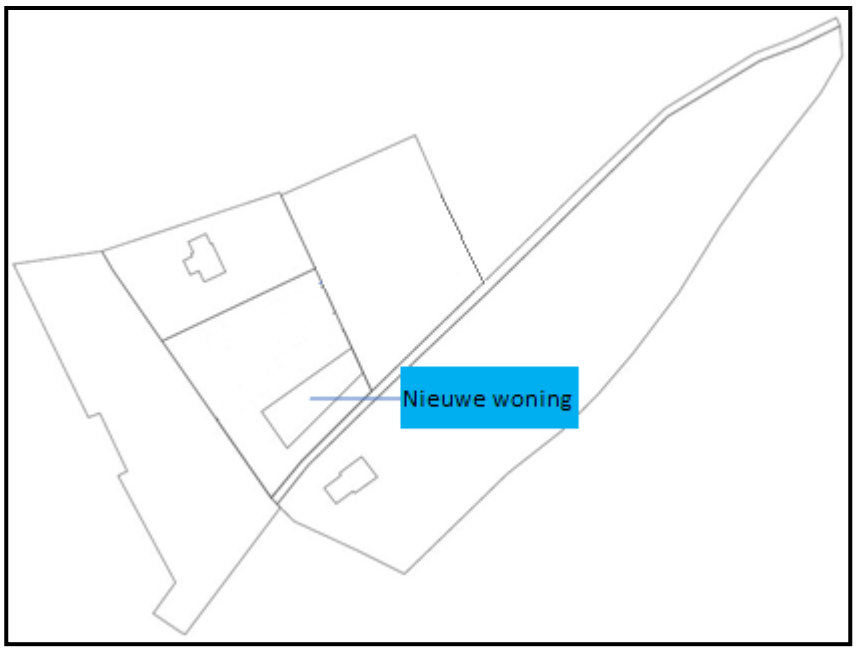
Figuur 1: Ligging planlocatie

Wettelijk kader
Wet geluidhinder
In artikel 76 en 77 van de Wet geluidhinder (Wgh) is aangegeven dat voor dit plan een geluidonderzoek moet worden uitgevoerd. Dit omdat de bestemmingsplanwijziging mogelijkheden biedt voor de nieuwbouw van een woning gelegen binnen de geluidzone van de Nistelrodeseweg ong. nabij 69. De geluidzones van de wegen zijn geregeld in artikel 74 van de Wgh.

Geluidonderzoek
Om de geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaai vast te stellen is een geluidonderzoek uitgevoerd. De uitgangspunten en rekenresultaten van het onderzoek zijn beschreven in het geluidrapport “Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai Nistelrodeseweg ong. te Heesch”, met kenmerk 2007/239/SH-01, opgesteld door Tritium advies op 7 september 2020. Uit het geluidrapport blijkt dat de hoogst berekende geluidbelasting op de gevels van de nieuw woning maximaal 53 dB is inclusief aftrek ex artikel 110g van de Wet geluidhinder vanwege het wegverkeerslawaai op de Nistelrodeseweg ong. nabij 69. In navolgende tabel 1 is de geluidbelasting voor de woning weergegeven, welke hoger is dan 48 dB. In figuur 2 is de ligging van de nieuwe woning aangeduid.

Tabel 1: Woningen met een geluidbelasting >48 dB

Bron	Woning	Geluidbelasting
Nistelrodeseweg	Nieuwe woning	53



Figuur 2: Overzicht ligging van de nieuwe woning met een geluidbelasting >48 dB

Toetsing
In de Wgh zijn normen opgenomen voor de toelaatbare geluidsbelasting vanwege wegverkeerslawaai. De Wgh gaat daarbij uit van een voorkeurswaarde en een maximale ontheffingswaarde. De geluidsbelasting onder de voorkeurswaarde is toelaatbaar, een geluidsbelasting hoger dan de maximale ontheffingswaarde is niet toelaatbaar. Een geluidsbelasting tussen de voorkeurswaarde en de maximale ontheffingswaarde is alleen toelaatbaar na een afwegingsproces. De voorkeursgrenswaarde voor de Nistelrodeseweg is 48 dB, de maximale ontheffingswaarde 53 dB.

Uit het geluidonderzoek blijkt dat de voorkeurgrenswaarde van 48 dB wordt overschreden vanwege het wegverkeerslawaai op de Nistelrodeseweg. Er wordt wel voldaan aan de maximale ontheffingswaarde van 53 dB

Onderzoek maatregelen
Omdat de voorkeursgrenswaarde wordt overschreden is in overeenstemming met de Wet geluidhinder onderzoek uitgevoerd naar (geluid reducerende) maatregelen. Maatregelen die zijn onderzocht zijn bron- en overdrachtsmaatregelen.

Als met het treffen van maatregelen om de geluidsbelasting te reduceren tot de voorkeursgrenswaarde niet haalbaar is, kan een hogere waarde worden verleend. In de Wet geluidhinder is gesteld dat een hogere waarde uitsluitend wordt verleend als de maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidsbelasting op de gevel van de betrokken woning, onvoldoende doeltreffend zijn, dan wel overwegende bezwaren ontmoet.

Onderzoek maatregelen
Het treffen van geluid reducerende maatregelen aan de bron (wegdektype en het verlagen van de toegestane snelheid) of maatregelen in het overdrachtsgebied leiden tot overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke en financiële aard.

Geluidsreducerende maatregelen aan de gevels van de woningen worden getroffen om een aanvaardbaar woon- en leefklimaat te realiseren in de woning en zo het plan juridisch mogelijk te maken.

Geluidbelasting in de woning
Het Bouwbesluit 2012 borgt onvoldoende dat in de woningen een aanvaardbaar woon- en leefklimaat wordt behaald. In de planregels wordt de minimaal benodigde karakteristieke geluidwering van de gevel per woning vastgelegd om in de woningen een aanvaardbaar woon- en leefklimaat te behalen. Hierbij wordt aangesloten bij artikel 3.3 van het Bouwbesluit 2012. Voor dit plan houdt dat in dat een aanvaardbaar woon- en leefklimaat wordt behaald zolang de karakteristieke geluidwering (Ga;k) van een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied niet kleiner is dan het verschil tussen de berekende gecumuleerde geluidbelasting wegverkeerslawaai en 33 dB.

Bij de aanvraag voor een omgevingsvergunning onderdeel bouwen moet door middel van een geluidonderzoek worden aangetoond dat de karakteristieke geluidwering van de gevel voldoet aan de eisen uit de planregels.

Conclusie
Er wordt voldaan aan het gestelde in de Wet geluidhinder. Een aanvaardbaar woon- en leefklimaat wordt geborgd in de planregels van het bestemmingsplan. De hogere waardes kunnen worden vastgestel

BESCHIKKING HOGERE WAARDE WET GELUIDHINDER EN BESLUIT GELUIDHINDER

Het college van burgemeesters en wethouders van Bernheze besluit op verzoek, gelet op de Wet geluidhinder, Besluit geluidhinder en conform de Algemene wet bestuursrecht, als volgt:

1. Om voor de nieuw te realiseren woning gelegen aan de Nistelrodeseweg ong. nabij 69 in Heesch, een hogere waarde te verlenen van 53 dB vanwege het wegverkeer op de Nistelrodeseweg.

2. De voorgevel van de woning word ‘doof’ wordt uitgevoerd. De geluidbelasting op deze gevel wordt niet getoetst.

3. De geluidsrapportage “Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai Nistelrodeseweg ong. te Heesch”, met kenmerk 2007/239/SH-01, opgesteld door Tritium advies op 7 september 2020 maakt onderdeel uit van dit besluit.

Bernheze, oktober 2021

Hoogachtend
Burgemeester en wethouders van Bernheze

Peggy Hurkmans	Marieke Moorman
Secretaries	Burgemeester