



Zaaknummer : 01002555
Ons Kenmerk : ODH169328
Datum : 10 december 2021

Beschikking

Wet geluidhinder - hogere waarde(n) geluid

Onderwerp

In verband met de vaststelling van het bestemmingsplan Watergat Monster dienen hogere waarden voor de hoogst toelaatbare geluidsbelasting van maximaal 52 dB te worden vastgesteld voor 10 woningen op de locatie Watergat te Monster vanwege wegverkeerslawaaï.

Besluit

Wij besluiten:

- I. de volgende hogere grenswaarden voor geluid vast te stellen voor de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaaï:

Geluidsgevoelig object:		Geluidsbron	Vastgestelde hogere waarde in dB t/m maximaal*
Rekenpunt**	Aantal		
Wnp 80_A	1	Haagweg	50
Wnp 80_B	1	Haagweg	51
Wnp 80_C	1	Haagweg	52
Wnp 81_C	1	Haagweg	50
Wnp 87_C	1	Haagweg	49
Wnp 87_D	1	Haagweg	49
Wnp 117_A	1	Haagweg	49
Wnp 121_B	1	Haagweg	49
Wnp 121_C	1	Haagweg	51
Wnp 123_C	1	Haagweg	49

*De hogere grenswaarde is inclusief de aftrek op grond van artikel 110 g van de Wet geluidhinder

** Zie Bijlage 2 van het Akoestisch onderzoek Watergat Monster, onderzoek geluid en luchtkwaliteit van Goudappel kenmerk: 009645.20210614.R3.02, d.d. 21 juni 2021 (ODH29520)

- II. voor te schrijven dat bij de invulling van het bestemmingsplan op bouwplanniveau - naast de hogere waarden die dit in dit besluit zijn vastgesteld - de nota Toetsingskader voor hogere geluidgrenswaardebesluiten/Interim-beleid ten aanzien van voorkeursgrenswaarden en maximaal toelaatbare grenswaarden conform de Wet geluidhinder 2007, vastgesteld op 4 maart 2008, van de gemeente Westland in acht moet worden genomen.



Ondertekening

Burgemeester en wethouders van Westland,
namens dezen,

ing. L. Hopman
Hoofd Toetsing & Vergunningverlening Milieu
van de Omgevingsdienst Haaglanden

Rechtsmiddelen

Voor de mogelijkheid rechtsmiddelen aan te wenden tegen deze beschikking wijzen wij op de desbetreffende tekst in het begeleidende schrijven.



OVERWEGINGEN

Aanleiding

In verband met de vaststelling van het bestemmingsplan Watergat Monster dienen hogere waarden voor de hoogst toelaatbare geluidsbelasting van maximaal 52 dB te worden vastgesteld voor 10 woningen op de locatie Watergat te Monster vanwege wegverkeerslawaaï.

Het plangebied ligt in stedelijk gebied.

Deze woningen komen te liggen op de volgende grondpercelen of grondperceelgedeelten:

kadastrale gemeente	:	Monster
sectie	:	F
grondperce(e)l(en)	:	2180 en 3024

Bij de aanvraag zijn de volgende stukken gevoegd:

- Akoestisch onderzoek Watergat Monster, onderzoek geluid en luchtkwaliteit van Goudappel kenmerk: 009645.20210614.R3.02, d.d. 21 juni 2021 (ODH29520)
- Formulier hogere waarde (ODH112257)
- Kadastrale kaart (ODH112260)

Procedure

De uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht wordt toegepast op deze beschikking. Het ontwerpbesluit heeft ter inzage gelegen van 21 oktober tot en met 1 december 2021. Er zijn geen zienswijzen ingediend.

Toetsingskader en grondslag beschikking

Bij vaststelling van het bestemmingsplan dienen (op grond van artikel 76, lid 2 van de Wet geluidhinder) de in dit besluit vastgestelde hogere waarden in acht genomen te worden.

Artikel 110a van de Wet geluidhinder (Wgh) vormt de grondslag van deze beschikking.

Het vaststellen van een hogere waarde wordt getoetst aan de Wgh en het Besluit geluidhinder.

Beoordeling

In de Wgh zijn normen opgenomen voor de toelaatbare geluidsbelasting van wegverkeerslawaaï. De Wgh gaat daarbij uit van voorkeursgrenswaarden en maximale grenswaarden. De voorkeursgrenswaarde ter plaatse van gevels van woningen bedraagt 48 dB.

Een geluidsbelasting onder de voorkeursgrenswaarde is zonder meer toelaatbaar. De effecten van geluid worden dan aanvaardbaar geacht. Een geluidsbelasting hoger dan de maximale grenswaarde is niet toelaatbaar. Een geluidsbelasting in het gebied tussen de voorkeursgrenswaarde en de maximale grenswaarde is alleen toelaatbaar na een afwegingsproces. Het afwegingsproces heeft vorm gekregen in de procedure vaststelling hogere waarde voor geluid.

Indien toepassing van maatregelen, gericht op het terugbrengen van de verwachte geluidsbelasting van de gevel van de betrokken woningen, onvoldoende doeltreffend zal zijn, of stuit op overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, verkeers- of vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard, is een hogere waarde mogelijk.

Gelet op artikel 82 van de Wgh is voor woningen de hoogst toelaatbare geluidsbelasting (voorkeursgrenswaarde) vanwege wegverkeerslawaaï vastgesteld op 48 dB.



Ten behoeve van het bestemmingsplan Watergat Monster is akoestisch onderzoek uitgevoerd. Het akoestisch onderzoek toont aan dat op de locatie Watergat Monster deze voorkeursgrenswaarde wordt overschreden met 4 dB.

Wij zijn – gelet op artikel 83 van de Wgh - bevoegd hogere waarden vast te stellen tot maximaal 63 dB, mits aan de daartoe gestelde voorwaarde is voldaan. Deze voorwaarde is dat aangetoond moet worden dat geluidwerende voorzieningen:

- onvoldoende doeltreffend zijn of;
- overwegende bezwaren ontmoeten van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard.

In het akoestisch onderzoek zijn de volgende maatregelen overwogen:

Bronmaatregelen

Door het toepassen van geluidsreducerend asfalt kan de geluidbelasting worden beperkt met circa 3 dB. Ter plaatse van kruisingen is dit type asfalt minder goed toepasbaar door slijtage als gevolg van afremmend en wringend verkeer. Ter plaatse van de aansluiting van de Rijnweg op de Haagweg is de toepassing van dit type asfalt daarom niet doelmatig.

Overdrachtsmaatregelen

Een andere mogelijkheid om de geluidbelasting te beperken is het toepassen van geluidsschermen. Voor een dergelijke situatie is het toepassen van geluidsschermen in beginsel niet wenselijk. Daarnaast is een scherm hier lastig inpasbaar in verband met de aansluiting van de Rijnweg op de Haagweg.

Het bouwplan voldoet aan het hogere waarden beleid. Alle woningen beschikken over een geluidluwe gevel.

Cumulatie

Ten aanzien van de geluidsgevoelige objecten waar deze beschikking betrekking op heeft, is er sprake van samenloop van verschillende bronnen (Haagweg, Rijnweg en nieuwe weg) . De cumulatie ter plekke van de woningen/geluidsgevoelige objecten bedraagt maximaal 57 dB (exclusief de aftrek als bedoeld in artikel 110g van de Wgh).

Wij zijn van oordeel dat de gecumuleerde geluidbelasting leidt tot een onaanvaardbare situatie, wanneer het niveau van 69,5 dB (exclusief de aftrek als bedoeld in artikel 110g van de Wgh) wordt overschreden.

Omdat dit niveau van 69,5 dB hier niet overschreden wordt, achten wij de gecumuleerde geluidbelasting die optreedt bij het vaststellen van hogere waarden aanvaardbaar.

Kadastrale registratie

De in het besluit opgenomen grondpercelen komen voor registratie bij het Kadaster in aanmerking.

Conclusie

Uit de overwegingen volgt dat hogere waarden als gevolg van wegverkeerslawaai kunnen worden vastgesteld.