

Ontwerp besluit

Brabantlaan 1
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch
Telefoon (073) 681 28 12
Fax (073) 680 76 80
www.brabant.nl
IBAN NL86INGB0674560043

Bereikbaarheid
openbaar vervoer en fiets:
www.brabant.nl/route

Onderwerp

Vaststelling gewijzigde geluidproductieplafonds N272

Ons kenmerk

C2377834/6350547

Algemeen

1. Het verzoek

Vanuit de initiatiefnemer van het infraproject N272 hebben wij een verzoek ontvangen om op een aantal referentiepunten waar de geluidproductieplafonds worden overschreden als gevolg van het infrastructurele project N272 Gemert, een hoger geluidproductieplafond vast te stellen.

Het verzoek betreft concreet het vaststellen van hogere geluidproductieplafonds op 12 referentiepunten langs de N272 omdat als gevolg van de voorgenomen aanpassingen aan de N272 rond Gemert, een overschrijding van de geluidproductieplafonds zal optreden. Daarnaast zullen 4 referentiepunten moeten worden verplaatst.

2. Procedure

Op het vaststellen van gewijzigde geluidproductieplafonds is artikel 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

3. Omschrijving project N272 Gemert

De N272 tussen de aansluiting met de N279 en de rotonde Noord-Om (N605) is toe aan een verbeterslag. De plannen voorzien deels in onderhoud en deels in een nieuwe inrichting. Thema's zoals veiligheid en een vlotte verkeersafwikkeling staan hierbij centraal, zodat de weg weer klaar is voor de toekomst.

Samen met de gemeenten Gemert-Bakel en Laarbeek is een ontwerp gemaakt voor de N272. Ook bewoners en andere betrokkenen hebben hun wensen en ideeën voor de weg meegegeven. We gaan:

- onderhoud uitvoeren

- de weg, kruispunten en oversteken veiliger maken
- de capaciteit van kruisingen verbeteren, zodat verkeer vlot kan doorstromen

4. Overwegingen

Toetsingskader

Op grond van Ow artikel 2.13a, eerste lid hebben op 10 oktober 2025 Provinciale Staten geluidproductieplafonds (gpp's) als omgevingswaarden vastgesteld aan weerszijden van provinciale wegen. De gpp's geven de geluidproductie aan die een weg maximaal mag veroorzaken op de aan weerszijden van de weg gelegen referentiepunten. Op grond van Ow artikel 2.13a, tweede lid, is deze taak gedelegeerd aan Gedeputeerde Staten (GS).

De provincie is als beheerder van een provinciale weg verantwoordelijk voor de naleving van de geluidproductieplafonds. Daarom moet de provincie bij iedere wijziging van een provinciale weg toetsen of deze gewenste wijziging past binnen de plafonds. De toetsing vindt plaats door een akoestisch onderzoek uit te voeren. Uit dit akoestisch onderzoek moet blijken of de plafonds worden overschreden. Mocht een eventuele overschrijding niet kunnen worden weggenomen door het treffen van bron- en/of overdrachtsmaatregelen, moet onderzoek worden uitgevoerd op woningniveau. Dit onderzoek bepaalt of de geluidsbelasting op de gevel van een woning voldoet aan de norm.

De norm verschilt per woning en hangt samen met de hoogte van de geluidproductieplafonds. Wanneer de geluidproductie door de (spoor)weg in de referentiepunten precies gelijk zou zijn aan de hoogte van de plafonds, dan is de geluidsbelasting op de woningen die daardoor wordt veroorzaakt in principe de normwaarde voor die woningen. We noemen dat: de geluidsbelasting bij volledig benut geluidproductieplafond. Wanneer deze waarde echter lager is dan de voorkeurswaarde, geldt de voorkeurswaarde als norm. De voorkeursgrenswaarde is 50 dB voor provinciale wegen.

Wanneer de geluidsbelastingen op woningen als gevolg van de wijziging van de weg hoger zouden worden dan de norm, moet worden onderzocht of dit met financieel doelmatige geluidbeperkende maatregelen kan worden voorkomen. Als dat zo is, worden deze maatregelen getroffen. Soms zijn maatregelen echter niet doelmatig, of technisch, landschappelijk, stedenbouwkundig, verkeerskundig of vervoerskundig niet mogelijk. In dat geval kan het bevoegd gezag het geluidproductieplafond verhogen.

Bronmaatregelen

Dergelijke maatregelen hebben tot doel om de bron van het geluid te verminderen, waarbij gedacht kan worden aan verkeersmaatregelen of het toepassen van een geluidreducerend wegdek. De geluidreducerende effecten van verschillende typen wegdek zijn in de wettelijk vastgestelde standaardrekenmethode uit bijlage IVe (meet- en rekenmethode geluid wegen) van de Omgevingsregeling opgenomen.

In voorliggende situatie wordt het wegdek uitgevoerd met het stille asfalt type SMA-NL8 G+ met uitzondering van de kruisingsvlakken en de rotondes. Een ander type asfalt met betere akoestische eigenschappen is niet reëel aangezien de hoeveelheid bochten en aansluitingen snel tot slijtage leiden.

De nieuwe weg zal een noodzakelijke verkeers- en vervoersfunctie vervullen. Gelet op deze functie van de weg, achten wij het treffen van bronmaatregelen in de vorm van het beperken van de verkeersintensiteiten hier niet reëel.

Verdergaande bronmaatregelen als die nu zijn opgenomen in het project stuiten op bezwaren vanuit verkeerskundig oogpunt.

Maatregelen in de overdracht

Overdrachtsmaatregelen bestaan bijvoorbeeld uit een geluidsscherm of een wal.

Voor de financiële afweging van bron- en overdrachtsmaatregelen bij de aanleg van een weg, is in de Omgevingswet systeem voor provinciale wegen voorgeschreven. In de Omgevingswet is wel een regeling opgenomen voor de beoordeling van de financiële doelmatigheid van geluidbeperkende maatregelen bij Rijkswegen. Bij de beoordeling van de maatregelen in de overdracht heeft de provincie aansluiting gezocht bij deze regeling.

In het infrastructurele project N272 Gemert zijn geluidwerende geleiderails opgenomen om op referentiepunten nabij woningen aan de vastgestelde geluidproducties te voldoen. De kosten van verdergaande maatregelen alsmede de daarmee te bereiken geluidreductie heeft bij ons tot de conclusie geleid dat verdergaande maatregelen in de overdracht uit het oogpunt van kosteneffectiviteit als niet doelmatig moeten worden beschouwd. Ook kosten van maatregelen ten behoeve van referentiepunten die niet nabij woningen zijn gelegen worden als niet doelmatig beschouwd.

Maatregelen bij de ontvanger

De kosten van overdrachtsmaatregelen om het geluidniveau op de referentiepunten nabij twee woningen zijn ook als ondoelmatig beschouwd. Dit houdt in dat vervolgens naar het geluidniveau op woningniveau moet worden gekeken. Hierbij is gebleken dat het geluidniveau op één woning lager is dan de standaardwaarde en op de andere woning de geluidbelasting lager is dan de norm bij volledig benut geluidproductieplafond. Hiermee is er geen aanleiding nader maatregelen voor deze woningen te onderzoeken.

Concluderend

Gelet op het voorgaande wordt het verzoek ingewilligd.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant;

Gelet op artikel 3.34 e.v. van het Besluit kwaliteit leefomgeving

Besluiten

- Op een aantal referentiepunten het geluidproductieplafond te wijzigen zoals opgenomen in bijlage 1 behorende bij dit besluit.

's-Hertogenbosch, 7 juli 2026

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,

de voorzitter,

de secretaris,

mr. I.R. Adema

drs. G.H.E. Derks MPA

Bijlage 1 behorende bij het Besluit vaststelling gewijzigde geluidproductieplafonds als gevolg van project N272 Gemert

Gewijzigde geluidproductieplafonds provinciale wegen Noord-Brabant N272

(Alle geluidproductieplafonds zijn ook raadpleegbaar via de Planviewer van de provincie Noord-Brabant via [Geluiddata voor Provinciale wegen](#), maar aan de daarin getoonde gegevens kunnen geen rechten worden ontleend)

Gewijzigde geluidproductieplafonds				
Omschrijving	LokaalID	geldend GPP	vast te stellen GPP	verschil
[1420/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00008450	60,0	60,1	0,1
[1421/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00008451	59,2	59,5	0,3
[1422/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00008452	58,6	59,1	0,5
[1423/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00008453	58,6	58,9	0,3
[1429/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00008459	59,7	61,0	1,3
[2295/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00009325	63,3	64,6	1,3
[2296/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00009326	63,4	64,9	1,5
[2300/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00009330	63,7	63,9	0,2
[2301/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00009331	63,8	64,4	0,6
[2302/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00009332	63,5	64,1	0,6
[2303/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00009333	63,5	63,6	0,2
[2305/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00009335	61,4	61,6	0,2

Gewijzigde locatie referentiepunten en gewijzigde geluidproductieplafonds				
Omschrijving	LokaalID	geldend GPP	vast te stellen GPP	verschil
[1436/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00008466	62,2	61,7	-0,5
	gewijzigde locatie	x-coörd.	y-coörd.	
		175213,86	395137,42	
[1437/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00008467	61,4	64,2	2,8
	gewijzigde locatie	x-coörd.	y-coörd.	
		175124,87	395107,06	
[1438/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00008468	62,9	62,8	-0,1
	gewijzigde locatie	x-coörd.	y-coörd.	
		175051,58	395054,71	
[2306/3227]	17278718.PNB_Geluidreferentiepunt_00009336	57,9	62,8	4,9
	gewijzigde locatie	x-coörd.	y-coörd.	
		175049,48	395207,58	