

Omgevingsdienst Regio Nijmegen  
T.a.v. [REDACTED]  
Postbus 1603  
6501 BP NIJMEGEN

**Datum**

19 februari 2025

**Zaaknummer**

2018-002849

**Onderwerp**

Gewijzigde aanvraag hogere  
grenswaarden Beter Bereikbaar  
Wageningen

**Inlichtingen bij**

[REDACTED]  
[REDACTED]  
[post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl)

**Blad**

1 van 3

Beste Twan Hoegen,

Hierbij dienen wij een gewijzigde aanvraag voor het vaststellen van hogere waarden in voor het project Beter Bereikbaar Wageningen. U bent bevoegd gezag voor de provinciale weg Mansholtlaan.

**Voorgeschiedenis**

Op 7 november 2023 hebben wij een aanvraag ingediend voor hogere grenswaarden. U heeft het ontwerpbesluit vastgesteld op 20 november 2023. Uw kenmerk hiervan is W.Z22.101368.04 / D231082466. Dit ontwerpbesluit heeft samen met het inpassingsplan ter inzage gelegen.

**Aanleiding**

Nadat u het ontwerpbesluit heeft genomen heeft de minister het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 aangepast. Hierdoor is de bronhoogte van de weg verlaagd naar 10 centimeter gemeten vanaf het wegdek. Wij zijn tot de conclusie gekomen dat wij de nieuwste rekenmethode moeten toepassen voor het berekenen van de geluidseffecten. Wij hebben het akoestisch onderzoek dat de basis is voor onze aanvraag aangepast op de nieuwe regelgeving.

**Akoestisch onderzoek**

Wij hebben het akoestisch onderzoek vernieuwd. Het akoestisch onderzoek dat wij indienen bij deze aanvraag betreft "Beter Bereikbaar Wageningen, Akoestisch onderzoek inpassingsplan d.d. 6 november 2024 met referentie 134845/24-016.103". Dit onderzoek vervangt het oude onderzoek. Het is als bijlage bijgevoegd.

**Maatregelen om geluidsbelasting terug te brengen**

Hoofdstuk 5 en 6 van het onderzoek beschrijven de maatregelen. Vanwege de wijziging van het Reken- en Meetvoorschrift geluid 2012 zijn de effecten van maatregelen opnieuw onderzocht en afgewogen.

Markt 11 | 6811 CG Arnhem  
Postbus 9090 | 6800 GX Arnhem

026 359 99 99  
[post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl)  
[www.gelderland.nl](http://www.gelderland.nl)

BNG Bank Den Haag  
NL74BNGH0285010824  
BIC-code BNG Bank: BNGHNL2G

Btw-nummer: NL001825100.B03  
KvK-nummer: 51468751

 provincie  
**Gelderland**

**Datum**

19 februari 2025

**Zaaknummer**

2018-002849

**Blad**

2 van 3

Er zijn voor de Mansholtlaan geen aanvullende berekeningen gemaakt ten behoeve van de afweging van geluidsreducerende overdrachtsmaatregelen voor de bestemmingen waar sprake is van reconstructie. Hierbij zijn meerdere oorzaken aan te wijzen waardoor afschermdende maatregelen niet realistisch/doelmatig zijn:

- de verspreide ligging van de locaties zorgt ervoor dat er geen gemeenschappelijke maatregel kan worden toegepast om de reductie van geluid te bewerkstelligen;
- de toepassing van een geluidsscherm langs de weg nabij de locatie van de drie woningen en de woonwagendstandplaatsen is eveneens niet inpasbaar, omdat voor een doelmatige werking van het scherm deze niet onderbroken mag worden. Aangezien hier sprake is van een kruising met de Droevendaalsesteeg kan het scherm hier niet worden doorgetrokken;
- om een relevant geluidwerend effect te hebben, ter hoogte van de onderwijsinstellingen gelegen aan de Droevendaalsesteeg 3 en 4/4a en de locatie van FrieslandCampina (Bronland 20), zal een geluidsscherm langs de Mansholtlaan moeten worden gerealiseerd. Gezien de aanwezigheid van een kruisende weg (Droevendaalsesteeg) is het scherm niet inpasbaar. Tevens zou het scherm ook een aanzienlijke hoogte (indicatie 3 á 4 meter) moeten hebben om akoestisch relevant effect te hebben op de hooggelegen bouwlagen;
- het realiseren van een afscherming ten behoeve van het Aeresgebouw (Mansholtlaan 18) en de iets zuidelijker gelegen studentenhuisvestingen aan beide zijden van de Mansholtlaan is eveneens niet doelmatig/realistisch, omdat deze locatie is gelegen ter hoogte van de kruising Mansholtlaan en Nijenoord Allee, waardoor inpassing van een geluidsscherm niet mogelijk is;
- verder zijn de overschrijdingen van het Aeresgebouw en de twee studentenhuisvestingen ook gesitueerd op een grote hoogte, waardoor een geluidsafschermende voorziening een aanzienlijke hoogte moet hebben die ook de bovenste bouwlagen dient te beschermen. De maximale hoogten waar nog sprake is van een overschrijding betreft voor het Aeresgebouw, studentcomplex Hoevestein en studentencomplex Born Oost respectievelijk 18,5 / 16,5 en 8,5 meter.

**Aan te vragen hogere waarden**

| Adres                  | Gevel      | Bestemming  | Voorstel hogere waarde (maximaal) |
|------------------------|------------|-------------|-----------------------------------|
| Bronland 20            | NO, NW, ZO | Onderwijs   | 60                                |
| Droevendaalsesteeg 3   | NO, ZO,    | Onderwijs   | 56                                |
| Droevendaalsesteeg 4   | N, O,      | Onderwijs   | 53                                |
| Droevendaalsesteeg 4A  | N, O       | Onderwijs   | 53                                |
| Droevendaalsesteeg 5   | ZO         | Woning      | 59                                |
| Droevendaalsesteeg 11  |            | Standplaats | 54                                |
| Droevendaalsesteeg 13  |            | Standplaats | 54                                |
| Droevendaalsesteeg 15  |            | Standplaats | 53                                |
| Droevendaalsesteeg 17  |            | Standplaats | 54                                |
| Droevendaalsesteeg 19  |            | Standplaats | 54                                |
| Droevendaalsesteeg 77A | Z          | Woning      | 50                                |
| Droevendaalsesteeg 87  | W          | Woning      | 50                                |

**Datum**

19 februari 2025

**Zaaknummer**

2018-002849

**Blad**

3 van 3

|                 |                        |                  |    |
|-----------------|------------------------|------------------|----|
| Hoeverstein 239 | N                      | Woning           | 51 |
| Mansholtlaan 4  | NW, ZW                 | Studentencomplex | 59 |
| Mansholtlaan 18 | N, NW, W,<br>ZW, Z, ZO | Onderwijs        | 55 |

**Toelichting:**

De hogere waarden worden niet aangevraagd per adres maar per meetpunt. Een adres heeft vaak meerdere meetpunten. In de laatste kolom is de maximale hogere waarde aangevraagd voor dat adres. Voor een aantal meetpunten die bij het adres horen, vragen wij dus lagere hogere waarden aan. Bijlage II bij het akoestisch onderzoek maakt dat duidelijk.

**Nieuw ontwerpbesluit**

Wij vragen een wijziging van de aanvraag nadat het ontwerpbesluit is gepubliceerd. Conform rechtspraak moet in dat geval een nieuw ontwerpbesluit worden gepubliceerd, tenzij de wijziging van ondergeschikte aard is of als aannemelijk is dat geen derden worden benadeeld.

Met vriendelijke groet,  
namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



Projectmanager Gebiedsontwikkeling en Uitvoering

**Bijlage(n)**

- Akoestisch onderzoek d.d. 6 november 2024