



**Rijkswaterstaat Zuid-Nederland**

Projectteam A2 Het Vonderen  
– Kerensheide

Avenue Ceramique 125  
6221 KV MAASTRICHT  
Postbus 25  
6200 MA MAASTRICHT  
T 088 7974150  
a2-vk@rws.nl  
www.rijkswaterstaat.nl

# verslag

Verslag van afstemming Bronbeheerder  
Swentibold

---

Datum bespreking 7 juli 2017  
Geactualiseerd 23/4/2019

Deelnemers

Afschrift aan

---

**Datum**  
27 augustus 2019  
Geactualiseerd 23/4/2019

**Nummer**  
1

**Bijlage(n)**  
-

## Aanleiding

In het kader van het Project MER/(O)TB A2 Vonderen Kerensheide is onderzoek gedaan naar de akoestische effecten van de A2 wegaanpassing. Voor de solitaire woning gelegen aan de Steenakkerweg 10 in Born is vastgesteld dat in de projectsituatie (inclusief de in het (ontwerp) tracebesluit opgenomen maatregelen), sprake is van een overschrijding van de toetswaarde (Lden,GPP). De toetswaarde is op basis van het huidige volledig benutte geluidproductieplafond bepaald en bedraagt 55dB. In de gewijzigde situatie is sprake van een geluidsbelasting van 56 dB. Omdat vanwege de rijksweg niet voldaan kan worden aan de geldende toetswaarde is ook de gecumuleerde geluidsbelasting in beeld gebracht.

## Geluidszone IPS Swentibold

De woning aan de Steenakkerweg 10 ligt binnen de 50-55 dB contour, die is vastgesteld voor het gezonde industrieterrein Swentibold. In figuur 1 is de ligging van de woning zichtbaar (blauwe cirkel inzet). Van deze geluidzone is geen digitaal model beschikbaar en voor het berekenen van de gecumuleerde geluidsbelasting is daarom worstcase gerekend met de waarde van 55 dB (=hoogste waarde binnen de 50-55dB contour). Voor de maatgevende gevel van deze woning is op basis van deze aanname een gecumuleerde geluidsbelasting van 59 dB berekend. Gegeven de worst case aanname voor het industriegeluid en de afscherming van het woonhuis door de loodsen van het eigen bedrijf (figuur 2), zal de A2 de maatgevende bron zijn ten aanzien van de geluidsbelasting op het woonhuis.

## Afstemming bronbeheerder IPS Swentibold

Er is overleg geweest tussen de bronbeheerder van het industrieterrein Swentibold en RWS. Vanuit de geluidzone Swentibold is voor de betreffende woning geen hogere waarde vastgesteld en vanuit het zonebeheer ligt er geen

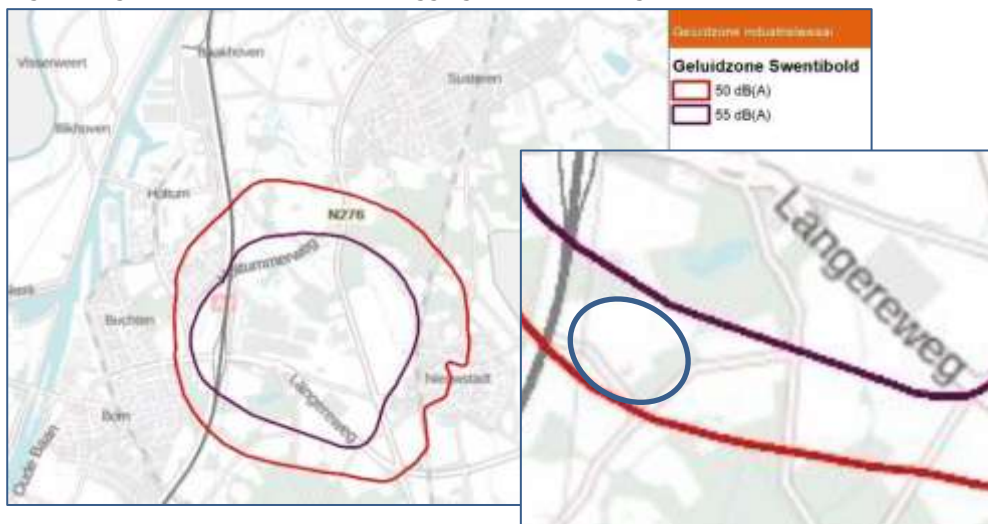
opgave voor maatregelen aan of in de omgeving van deze woning.

Er is door de zonebeheerder opgemerkt dat de beoogde aanpassing van het geluidscherm en talud ter hoogte van Holtum mogelijk consequenties heeft voor het zonebeheer van IPS Swentibold. De afschermdende werking van het huidige geluidscherm, in de afmetingen zoals dit in 2000 aanwezig was, is meegenomen bij het vaststellen van de geluidcontour en de latere vergunningverlening. Inmiddels is de feitelijke situatie gewijzigd in het kader van de spoedwetprojecten en bij de vaststelling van een TB zal de situatie nogmaals wijzigen.

### **Conclusie RWS ten aanzien van de A2 maatregelafweging**

Met het treffen van de doelmatige bronmaatregel aan de rijksweg is voor deze woning de meest effectieve maatregel getroffen. De ligging in het geluidzone Swentibold geeft geen aanleiding voor een aangepaste maatregel. RWS zal na het onherroepelijk worden van het besluit onderzoek doen naar de noodzaak om vanwege de A2 maatregelen aan de gevel van de woning uit te voeren, zodat geborgd is dat in de nieuwe situatie wordt voldaan aan de wettelijke binnenwaarde.

Figuur 1, geluidzone swentibold en ligging Steenakkerweg 10



Figuur 2, maatgevende gevelbelasting is aangegeven met blauwe pijl.



### **Actualisatie verslag 2019**

Ten aanzien van de akoestische effecten vanwege de aanpassing van de A2 is er in het TB geen sprake van een wijzigingen ten opzichte van het OTB onderzoek. Van de zijde van de bronbeheerder is eind maart 2019 aangegeven dat er ten opzichte van juli 2017 ook geen sprake is van wijzigingen in het zonebeheer. Er is in het kader van het TB daarom ook geen aanleiding om A2 maatregelafweging aan te passen. De conclusie uit het verslag van 2017 blijft daarom ongewijzigd.

Voor het bedrijventerrein is op dit moment een ontwerp PIP in voorbereiding. Dit kan gevolgen hebben voor de geluidcontouren van het bedrijventerrein en de geluidsbelasting bij de woning aan de Steenakkerweg 10. De bronbeheerder en RWS zullen na het onherroepelijk worden van het Tracébesluit Vonderen-Kerensheide; de uitgangspunten voor het onderzoek naar gevelmaatregelen met elkaar afstemmen.

**Datum**

27 augustus 2019

Geactualiseerd 23/4/2019

**Nummer**

1