

Bijlage

3 Akoestisch onderzoek industrieterrein

Aan: 2P Investments B.V.
de heer P. 's-Gravemade
Lange Wateringkade 32b
2295 RN KWINTSHEUL

Onderwerp: **geluidzone industrieterrein Maasvlakte/Europoort**

Locatie: Scharloo 19 te Brielle

Projectnummer: WOR/215277/NIBL

Versie: 2.0

Contact: W.S. (Wouter) de Ridder

Dordrecht, 16 augustus 2022

Geachte heer 's-Gravemade,

De planlocatie is gelegen aan Scharloo 19 te Brielle. In onderstaande afbeelding is de voorgenomen nieuwbouw weergegeven en bestaat uit het realiseren van vijf woningen. Vier woningen worden in het gebouw aan de straatzijde gerealiseerd en één grondgebonden woning aan de achterzijde van het perceel.

afbeelding 1: planvoornemen



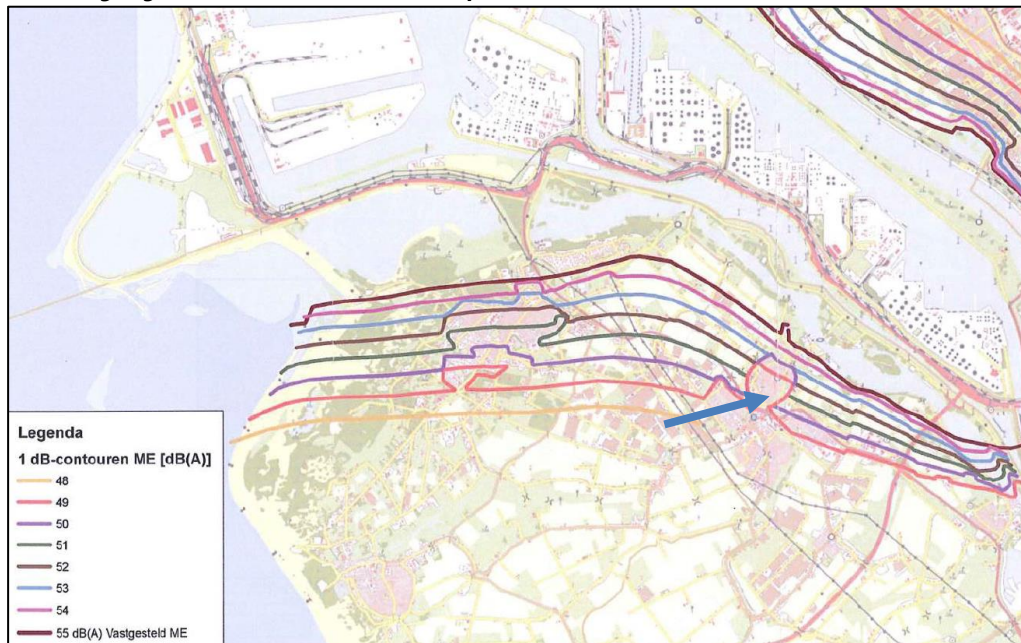
Het planvoornemen is gelegen binnen de geluidzone van het gezoneerde industrieterrein Maasvlakte/Europoort.

De streefwaarde voor industriegeluid bedraagt 50 dB(A). De maximaal toelaatbare geluidbelasting betreft 55 dB(A) etmaalwaarde. Wanneer de geluidbelasting hoger is dan 55 dB(A) etmaalwaarde zal het betreffende geveldeel als "doof" moeten worden uitgevoerd. Dit houdt in dat er dan geen te openen delen in mogen zitten (artikel 1b, sub 4, Wet geluidhinder).

Voor industrieterrein Maasvlakte-Europoort is door de betrokken Gemeenten, Provincie Zuid-Holland, DCMR milieudienst Rijnmond, Deltalinqs en Havenbedrijf Rotterdam N.V. een convenant Opgesteld; Regionaal afsprakenkader geluid & ruimtelijke ontwikkeling (RAK). In dit convenant zijn afspraken opgenomen hoe om te gaan met woningbouw binnen de geluidzone.

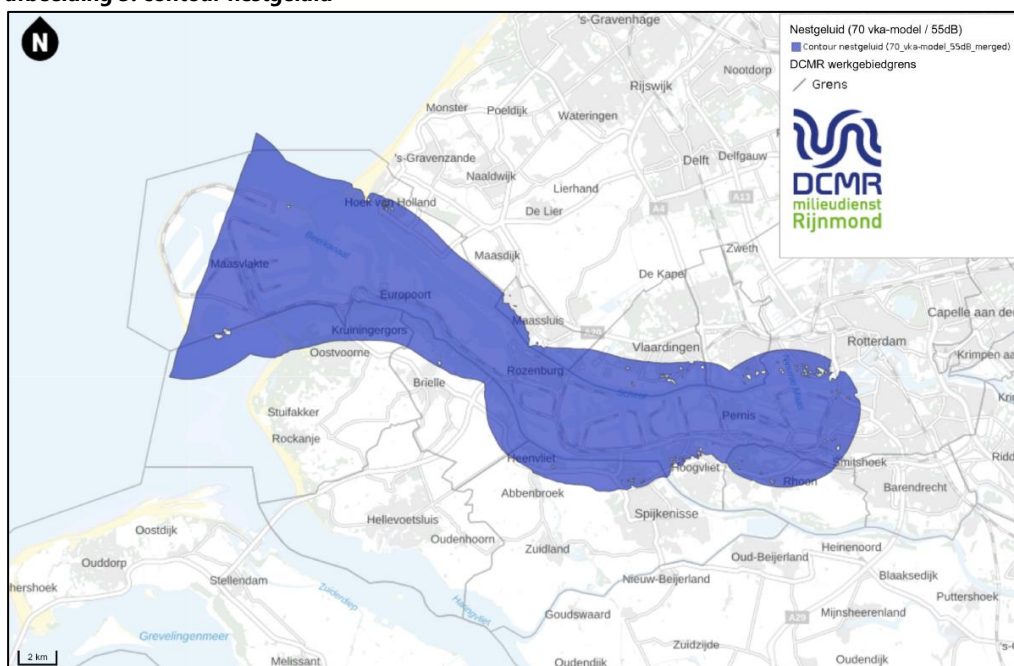
Afbeelding 2 betreft de geluidcontouren zoals opgenomen in het RAK. De blauwe pijl geeft globaal de locatie van het planvoornemen weer. Hieruit blijkt dat de locatie is gelegen tussen de geluidcontouren 48 en 49 dB(A). De geluidbelasting vanwege het gezoneerde industrieterrein Maasvlakte/Europoort ter plaatse van het planvoornemen bedraagt derhalve 49 dB(A). Aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) wordt voldaan. Het stellen van hogere waarden door Gemeente Brielle is niet noodzakelijk.

afbeelding 2: geluidcontouren RAK en locatie planvoornemen

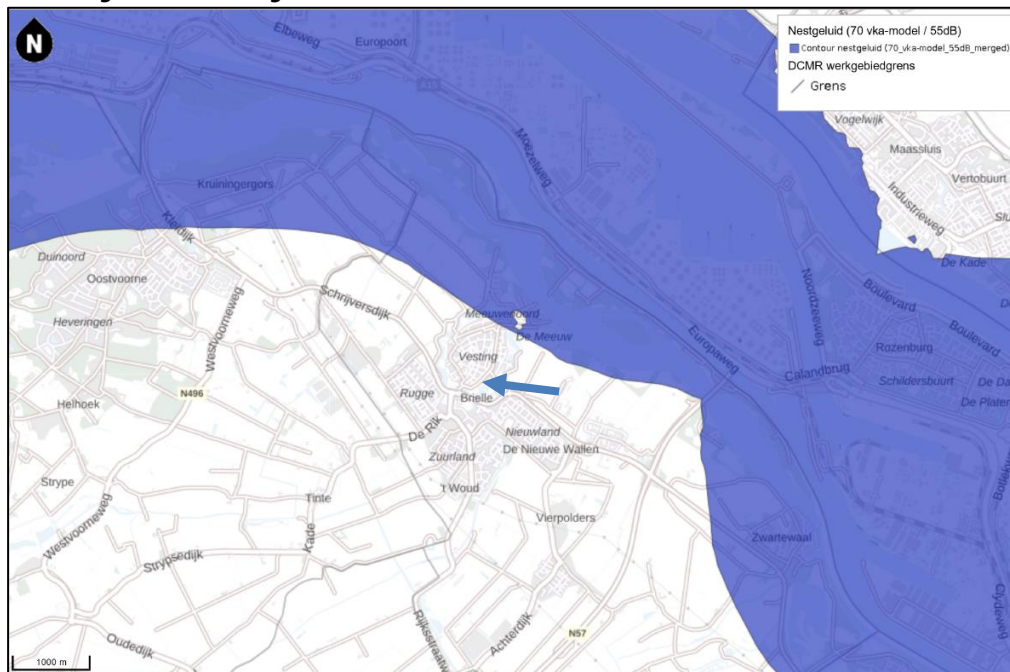


Op verzoek van DCMR milieudienst Rijnmond is aanvullend 'nestgeluid' beschouwd. Door DCMR zijn twee afbeeldingen met de nestgeluidcontouren (55 dB(A) contour) aangeleverd, zie afbeelding 3 en 4. Hieruit blijkt dat de planlocatie buiten de 55 dB(A) nestgeluidcontour (70% ligplaatsbezetting) is gelegen. Daarom is nestgeluid niet relevant voor de planlocatie.

afbeelding 3: contour nestgeluid



afbeelding 4: contour nestgeluid



Indien u nog vragen hebt, kunt u contact opnemen met ondergetekende van onze vestiging in Dordrecht.

Met vriendelijke groet,
Equipe-Adviseurs (voorheen BK bouw- en milieuadvies)

W.S. (Wouter) de Ridder
adviseur

Dit rapport is opgesteld door Equipe Adviseurs BV.

BK Bouw- en Milieuadvies is een handelsnaam van Equipe Adviseurs BV. Op onze website is een nieuwsbericht geplaatst over onze transitie.