



aan De bewoners en bedrijven in de omgeving van de Strandweg en
Badweg
ons kenmerk 15/005/MB
betreft Aankondiging trillingsonderzoek project Hoekse Lijn
datum 26 juni 2015

Geachte mevrouw, mijnheer,

In de week van 29 juni 2015 wordt in opdracht van de projectorganisatie Hoekse Lijn trillingsonderzoek uitgevoerd langs het bestaande treintraject Hoek van Holland Haven – Hoek van Holland Strand. En op het voorgestelde tracé van de verlenging tussen huidig station Hoek van Holland Strand en de Paviljoensweg. Met deze brief informeer ik u over het trillingsonderzoek. De bijbehorende metingen die in overleg met enkele bewoners in pandig plaatsvinden, worden uitgevoerd door het bureau Movares.

Trillingsapparaat (kunstmatige trillingsbron)

Omdat op het tracé tussen station Hoek van Holland Strand en de Paviljoensweg in de huidige situatie geen trein rijdt, wordt hier een mobiel trillingsapparaat (kunstmatige trillingsbron) geplaatst. Hiermee wordt tijdens het onderzoek een trilling veroorzaakt die vergelijkbaar is met die van een passerend metrovoertuig. Het trillingsapparaat is wat betreft de afmeting vergelijkbaar met een mini graafmachine op rupsbanden. Het apparaat werkt in een staal van ongeveer 50 meter vanaf de vrachtwagen waarmee het wordt aangestuurd.

Doel

Het doel van het bovenstaande onderzoek is het vaststellen van eventuele trillingen in de naastgelegen woningen a) op basis van een treinpassage op het huidige traject Hoek van Holland Haven – Hoek van Holland Strand en b) op basis van de inzet van het trillingsapparaat op het traject van de toekomstige verlenging. De resultaten worden vervolgens in de uitwerking van de ontwerp van de 'gesloten-bak' meegenomen.

Locatie en planning

De trillingsmetingen vinden plaats in een aantal woningen/appartementen aan de Stationsweg, de Strandweg (in de omgeving van de toekomstige metrokruising) en in de Waterwegtorens. Wij verwachten dat het onderzoek binnen een week gereed is, maar weersomstandigheden kunnen van invloed zijn op de planning.

Mocht u naar aanleiding van deze Informatiebrief nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met ondergetekende, telefoon 06 5381 9844.

Meer informatie over het project Hoekse Lijn kunt u vinden op hoekselijn.mrdh.nl.

Met vriendelijke groet,

Marco Bekker
Omgevingsmanager Hoekse Lijn