

Welkom

Geluidschermen en Omgeving

Beleving

Eigenaar: Bert Frijlingh
6 september 2016
Status: Concept

Bert Frijlingh

Vakspecialist Omgevingseffecten - Procesleider



Ervaringen uit projecten:

voorbereiding

- TB SidB
- TB OVSaal
- Almelo Verdiept
- MER Goederen Oost Nederland
- MJPG

Handboek Geluidsschermen

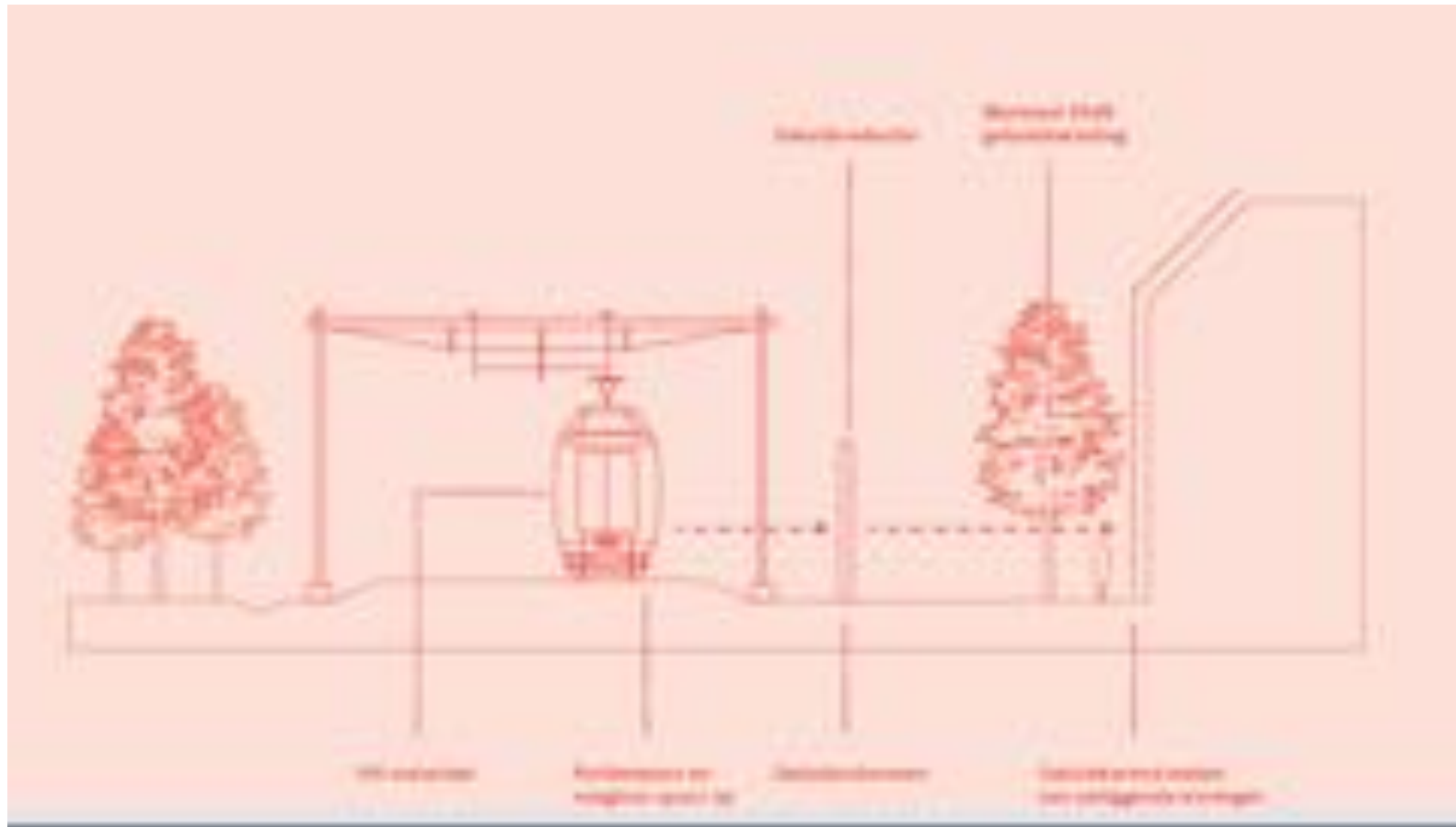
Visie, Kaders en Uitgangspunten
voor geluidsschermen langs het spoor

ProRail

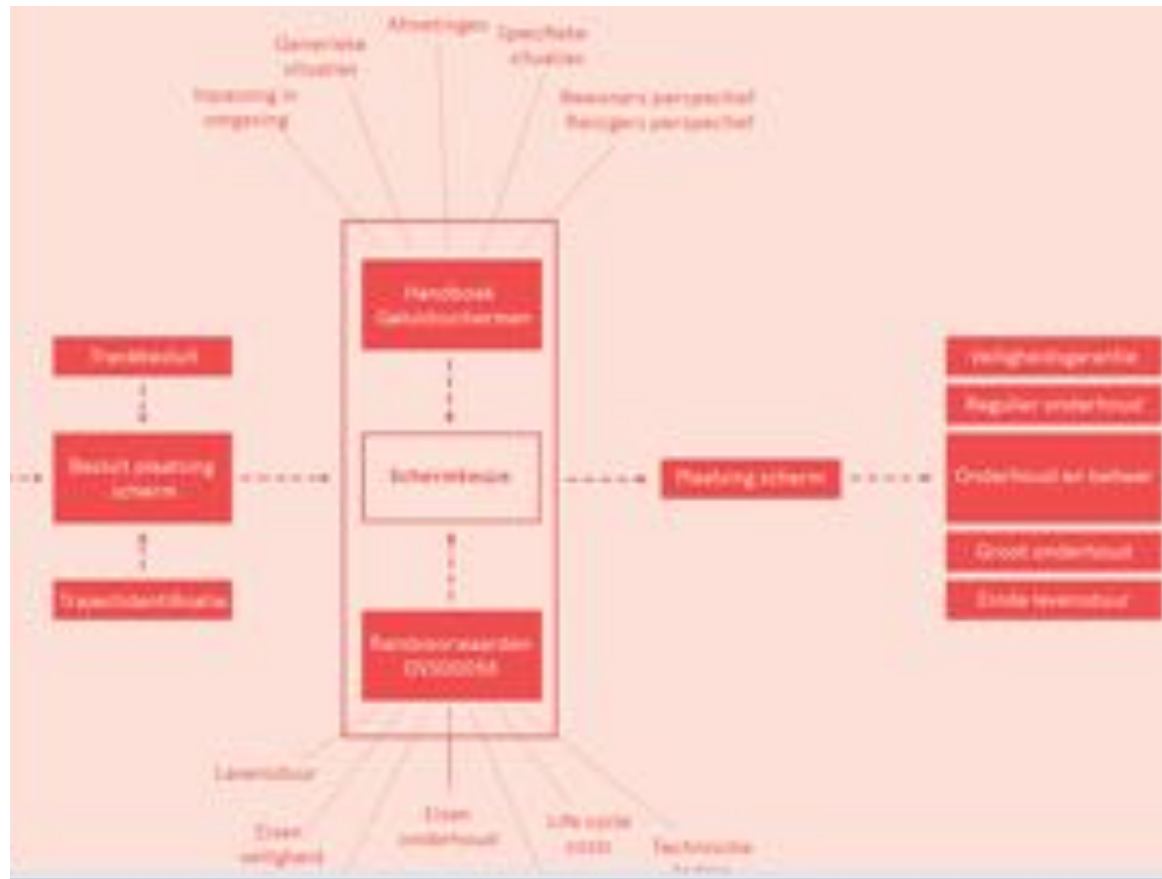
Spoorbeeld

voor het Nieuw Spoorwiel

Treingeluid naar de omgeving



Schermontwerp



Typen Geluidschermen

Absorberend of onder hoek 15°

- Schanskorf
- Cassettescherm
 - Beton
 - Aluminium
- Transparant scherm
- Begroeid scherm
- Combinaties
- Experimenten, pilots

Schanskorf



Cassettescherm

Houtvezel beton



Cassettescherm

Aluminium



Begroeid scherm



Transparant scherm



Combinatie scherm



Combinatie met aarden wal



Experimenten

Kokos



Sporen in Den Bosch

Rol Architect



Diezebrug



Geluidscherm Maijweg



Parallelweg

Rijckevorsel v Kessellaan



OVSaal

22 km Scherm in Weesp en Almere



Almere



Schanskorf en transparant



Op Talud



Weesp



Goederen Oost Nederland

- MER 1^e fase: keuze varianten Zutphen Hengelo
- Lokaal verzet



MJPG

Meerjaren Programma Geluidsanering



Film 2016 MJPG en gpp's.mp4