

InnoRail

Welkom

Netwerkdag-'light'

22 september 2016



InnoRail

Het netwerk voor spoor assetmanagement innovatie

Agenda

08.45	Inloop en koffie
09.00	Welkom en introductie gastheerschap Railcenter (voorheen RIO), Wiljo Florijn
09.15	Uitpakken van de Innovatiekoffer : welke instrumenten, cases en trajecten kunnen we toepassen? door Floris den Boer, PIANoo, Ministerie van Economische Zaken
10.15	De Innovatiekoffer in de Praktijk : praktische handvatten en voorbeelden door Hendrik van Meerveld, TNO
11.00	Pauze
11.15	Next step naar Innovatie 2.0 binnen InnoRail door Jaco ter Wal, netwerk coördinator InnoRail
11.30	Deel I: discussie/workshop implementatie Innovatiekoffer op civiel technische vraagstukken die vragen om innovaties (resultaat InnoRail Netwerkdag 16 juni 2016)
12.30	Lunch (inclusief netwerken)
13.30	Deel II: Plenaire terugkoppeling discussie/workshop
14.00	Netwerktijd, afsluitend drankje

InnoRail

Het netwerk voor spoor assetmanagement innovatie.

Next step naar Innovatie 2.0 (1)

- Resultaat uit eerdere InnoRail-netwerkdagen heeft geresulteerd in:

Hoe om te gaan met vraagstukken Watergraafsmeer, Smart Sensoren en Aardebaan/Kunstwerken?

- InnoRail is:
 1. elkaar ontmoeten en inspireren en.....
 2. cases onderzoeken, zandbak, from talking to testing.
- Echter bij punt 2 lopen we tegen grenzen aan: bijvoorbeeld intellectueel eigendom, procurement.

InnoRail

Het netwerk voor spoor assetmanagement innovatie.

Next step naar Innovatie 2.0 (2)

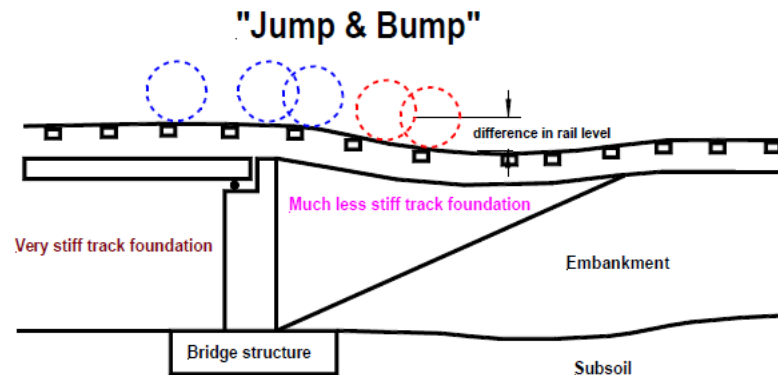
- Om als InnoRail zijnde om te gaan met deze ‘begrenzungen’ zullen drie modellen/routes worden geschetst om inzichtelijk te maken welke stappen genomen zouden kunnen worden bij ‘talking to testing’.
- Te denken valt hierbij aan: marktconsultatie, manier van aanbesteden, proeftuin.
- Voilà, ons thema van vandaag!!.

InnoRail

Het netwerk voor spoor assetmanagement innovatie.

Next step naar Innovatie 2.0 (3)

Vraagstuk: Overgang kunstwerk-aardebaan en stabiliteit



Door Taco wordt voor de volgende onderwerpen gekozen om verder uit te werken en te presenteren aan de regio

1. "Saté prikkers" (uitwerking volgt)
2. Omgekeerde ballast met split
3. Chris Verstegen neemt graag de Bio bewapening van wortels voor zijn rekening!

InnoRail

Het netwerk voor spoor assetmanagement innovatie.

Next step naar Innovatie 2.0 (4)

ProRail

Vraag aan InnoRail

Ontwikkel methodiek voor:

1. Verbetering / stabilisatie aardebaan
2. Verbetering kunstwerk – aardebaan overgangen

terwijl de trein 24/7/365 doorrijdt !

10

- Casus 1: Conceptueel **Voorgeschreven** Variant Saté-prikkers
- Casus 2: Conceptueel **Vrije** Variant Biowortel

InnoRail

Het netwerk voor spoor assetmanagement innovatie.

InnoRail

Netwerkdrankje

Dank u wel voor uw aanwezigheid en inbreng

Tot 3 november aanstaande met als thema Veiligheid!



InnoRail

Het netwerk voor spoor assetmanagement innovatie