

Reactie gemeente Groningen, (10)(2e) 9-11-2015

Geachte NCG,

Tijdens de door u georganiseerde werkconferenties voor droge en natte infrastructuur op 13 oktober 2015 hebben de infrabeheerders gezamenlijk het initiatief genomen een overlegplatform infrastructuur te organiseren.

Toch ergens aangeven welke infrabeheerders het betreft (zie onderaan blad).

Het accent (vooral) leggen op de bestaande infrastructuur en het (oekomstige) onderhoud wat hieraan gedaan moet gaan worden in de komende 30-50 jaar waarbij ook sprake zal zijn van aardbevingen in onze regio.

Op 4 november 2015 is de startbijeenkomst van dit platform, Platform Aardbevingsbestendige Infra (PAI), gehouden. Er is een kerngroep geformeerd die het plan van aanpak verder uitwerkt. Daarbij wordt gedacht aan een werkgroep Onderzoek en een werkgroep Infra-claims. U heeft PAI gevraagd om een reactie op het concept MJP. Hierbij ontvangt u onze reactie.

Voor het bepalen van de versterkingsopgave is onderzoek nodig.

Onderzoek naar de staat van infra en naar risico's. Maar ook monitoring en kennisontwikkeling vragen om onderzoek. We zien graag terug hoe er tot een totale en vastgestelde onderzoeksopgave gekomen wordt en hoe deze gefinancierd wordt.

Wij zijn van mening dat onderzoek betaald moet worden door die partij die verantwoordelijk is voor de aardbevingen en niet door de partijen die verantwoordelijk zijn voor het beheer.

Wellicht naar voorbeeld van SBE (Samenwerkende Bedrijven Eemsdelta), die samen met de NAM een handreiking en protocol afgesproken heeft voor studies naar het effect van aardbevingen op bedrijven en industrie in de Eemsdelta; hier is tot consensus gekomen over de manier waarop onderzoek moet plaatsvinden en de NAM financiert dit binnen een afgesproken spelregelkader.

Wij staan een onderzoeksaanpak voor door middel van referentie objecten, waarbij de uitkomsten waardevol kunnen zijn voor de objecten die tot haar 'familie' behoren. De snelheid en efficiency is daarbij gebaat.

We zien graag dat de NCG, na het voorbereiden van en adviseren over de vaststelling van de uitgangspunten voor aardbevingsbestendig bouwen van infrastructuur, tevens eens per jaar de uitgangspunten vaststelt ('vastklikt') of ervoor zorgt dat de uitgangspunten vastgesteld worden. Het betreft dan uitgangspunten zoals seismische gegevens, veiligheidsniveau, berekeningsmethodieken en normen.

Op deze wijze kan gebruik worden gemaakt van van de voortschrijdende inzichten en nieuw opgedanekennis en ervaring vanuit het veld van de aardbevingsproblematiek in onze regio.

Wij zien graag terug hoe, mede op basis van een deel van het onderzoek en de vastgestelde uitgangspunten, er tot een totale en vastgestelde versterkingsopgave/projectenlijst voor de ondergrondse en bovengrondse infrastructuur gekomen wordt. Op basis van risico's ten aanzien van onder andere veiligheid

Het woord functionaliteit van de infra is hier denk ik beter op zijn plaats met wellicht een aantal toevoegingen zoals, economie, ontsluiting van de regio voor hulpverleningsdiensten en gezondheidszorg, e.d.

en economie kan er geprioriteerd worden.

Prioritering is bij de bedoelde onderzoeken niet het belangrijkste, dat volgt wellicht uit de beschouwingen van de Veiligheidsregio.

Het gaat vooral om het op doen en ontwikkelen van kennis door onderzoek te gaan doen naar de bezwijkmechanismen van een aantal referentie- exemplarische infrastructurale objecten in het gebied.

De objecten die de grootste risico's opleveren liggen echter niet per definitie in het kerngebied (te denken aan bijvoorbeeld de sluisen in Delfzijl).

Voor de lopende infrastructurale projecten zal, afhankelijk van de fase waarin zij zich bevinden, bekeken moeten worden of er nog rekening gehouden kan worden met belasting door aardbevingen en zullen indien nodig op projectniveau afspraken gemaakt moeten worden.

We zien graag dat de NCG een bemiddelende rol speelt bij deze lopende projecten voor wat betreft de te hanteren uitgangspunten en de financiering van eventuele meerkosten als gevolg van het rekening houden met aardbevingen.

We zien graag door de NCG bevestigd dat voor toekomstige projecten rekening houden met aardbevingen het uitgangspunt vormt.

De bevingen veroorzaken niet alleen schade aan huizen, bedrijven, scholen en zorginstellingen, maar ook aan de bestaande infrastructuur. We zien derhalve graag expliciet aandacht in het MJP voor de afhandeling van schadegevallen in de bestaande infrastructuur in de regio.

Hoogachtend,

Namens het Platform Aardbevingsbestendige Infra (PAI),

Drs. ing. F. Verberg

Interim voorzitter PAI

Hier onderaan eventueel toevoegen welke partijen voorlopig zitting hebben genomen in het Platform Aardbevingsbestendigheid Infra (PAI).

Gemeente Appingedam

Gemeente Delfzijl

Gemeente Winsum

Waterschap Hunze & Aa's

Waterschap Noorderzijlvest

Waterketen Groningen Drenthe

Commissie Bodendaling Groningen

Chemiepark Delfzijl?

Groningen Seaports

Gasunie

Enexis

Waterbedrijf Groningen

Tennet

Rijkswaterstaat?

Gemeente Groningen

Provincie Groningen

Alle genodigden welke niet aanwezig konden zijn zullen nogmaals benaderd worden???