

Opmerking Cie van de m.e.r. in Structuurvisie Eemsmond – Delfzijl

De Commissie vraagt expliciet aandacht voor de ligging van het plangebied in het aardbevingsgebied van de gaswinningen. Geef aan welke risico's kunnen optreden als gevolg van toekomstige bevingen en welke gevolgen er zijn voor het leefmilieu. Geef aan welke mitigerende maatregelen zijn genomen om effecten te voorkomen en welke aanvullende maatregelen nog nodig en mogelijk zijn.

//

Concept reactie

De aardbevingen zijn het directe gevolg van winning van aardgas (door de NAM) op basis van een vergunning van het Rijk (Ministerie van Economische Zaken). De verantwoordelijkheid om effecten te mitigeren ligt derhalve bij NAM en EZ. Het mitigeren van effecten vindt plaats via enerzijds verlagings van het winningsplafond en anderzijds via het versterken van gebouwen.

De minister van EZ is verantwoordelijk voor de omvang van de gaswinning. Bij het nemen van een besluit over de omvang van de gaswinning wordt hij geacht alle mogelijke effecten en belangen af te wegen. De minister van EZ is daarbij primair verantwoordelijk voor de veiligheid in dit gebied ten gevolge van gaswinning. Hij heeft voor het komend jaar een plafond ingesteld (30 (+3) miljard m³) waarin de veiligheid van het hele gebied is meegewogen.

De combinatie van mitigerende en adaptieve maatregelen aan de bron, herstel van schade, versterking van bestaand vastgoed en infrastructuur, aardbevingsbestendig bouwen van nieuw vastgoed en financiële compensatie voor meerkosten moeten ervoor zorgdragen dat dit deel van de Provincie Groningen minimaal op dezelfde wijze kan blijven functioneren als voorafgaand aan de aardbevingen.

Met betrekking tot de Omgevingsvisie en de Structuurvisie Eemsmond-Delfzijl betekent dit dat wij op grond daarvan bij planuitwerking moeten uitgaan van een 'level playing field': de aardbevingseffecten geven geen aanleiding om bovenop bovengenoemde mitigerende en adaptieve maatregelen extra maatregelen vanuit de Omgevingsvisie en de Structuurvisie Eemsmond-Delfzijl te formuleren.

Op dit moment vindt een aantal onderzoeken plaats naar de risico's van aardbevingen en mogelijk te nemen (versterkings)maatregelen. Dit is onder meer het geval voor de woningbouw. Ook risico's voor bedrijven en vitale infrastructuur worden in kaart gebracht. De resultaten van de onderzoeken worden door het Rijk tevens gebruikt bij het bepalen van normen voor het bouwen in het gebied. De normen dus in ontwikkeling en zullen dat de komende jaren blijven op basis van de ervaring die wordt opgedaan. De onzekerheden worden door vervolgonderzoek en ervaring steeds kleiner. Provincie en gemeenten pleiten er daarbij voor om vanuit het voorzorgsbeginsel de gaswinning zo veel als mogelijk te reduceren.

Op dit moment wordt op basis van de huidige normen ('groene NPR') gewerkt aan een programma voor de versterking van gebouwen, m.n. woningen. De normen die worden gehanteerd bij deze versterking worden naar verwachting eind dit jaar aangepast naar de nieuwste inzichten ('witte NPR').

De situatie is dat we op basis van op dit moment bekende risico's en op dit moment bekende normen werken aan schadeherstel en versterking van gebouwen in het gebied. Dit geldt zowel voor het plangebied van de Omgevingsvisie als het plangebied voor de Structuurvisie Eemsmond-Delfzijl. Om die reden kunnen wij geen risico's in kaart brengen anders dan op dit moment bekend van bestaande onderzoeken en worden er geen additionele mitigerende maatregelen getroffen dan die op dit moment worden gedaan. Bij diverse (nieuw)bouwprojecten wordt nu rekening gehouden met de (groene) NPR, wat leidt tot extra investeringen in de constructie van gebouwen en infrastructuur. Dit is een voorbeeld van een maatregel aan de voorkant. Daarnaast worden veel bestaande gebouwen versterkt, te beginnen bij de gebouwen die het meeste risico lopen.

Kortom: wij baseren onze plannen en aanpak op basis van de huidige beschikbare informatie en normen. Dit leidt op dit moment niet tot herziening van de plannen of additionele maatregelen. Met het beschikbaar komen van nieuwe informatie, zowel tijdens de procedure van het gereedkomen van de structuurvisie Eemsmond Delfzijl en de Omgevingsvisie, als in de periode erna, kunnen de plannen worden bijgesteld op basis van die nieuwe informatie.