



## Collegevoorstel

Onderwerp	<b>Instemmen met Addendum MJP Aardbevingsbestendig en Kansrijk Groningen 2017-2012</b>					
Registratienr	Steller/telnr.	(10)(2e)	(10)(2e)	Bijlagen	Fatale datum	<b>instructie</b>
Portefuillehouder	Peter Den Oudsten Overlegd met Roeland van deSchaaf				<b>instructie</b>	
Voorstel voor agendering	<input type="checkbox"/> Discussiedeel <input checked="" type="checkbox"/> Conformdeel					
Classificatie	<input checked="" type="checkbox"/> Openbaar <input type="checkbox"/> Intern <input type="checkbox"/> Vertrouwelijk <input type="checkbox"/> Geheim					<b>instructie</b>
Publiciteit	<input type="checkbox"/> Persbericht <input type="checkbox"/> Persconferentie: <input type="checkbox"/> Geen publiciteit, want					
Langetermijn agenda (LTA)	LTA ja: <input type="checkbox"/> Maand <input type="checkbox"/> Jaar					
Raad	LTA nee: <input type="checkbox"/> Niet op LTA					

**Voorgesteld collegebesluit** **instructie**

Het college besluit

1. In te stemmen met het Addendum Meerjarenprogramma Aardbevingsbestendig en Kansrijk Groningen 2017-2021.
2. De N.C.G. hierover te informeren
3. Het Addendum ter informatie te sturen naar de raad, na vaststelling in de Ministerraad op 7 juli 2017

### Vervolg voorstel collegebesluit

**Samenvatting** **instructie**

Het Addendum Meerjarenprogramma Aardbevingsbestendig en Kansrijk Groningen 2017 -2021 (MJP) is op 30 juni definitief gemaakt. Dit na het Nationaal Bestuurlijk Overleg van 29 juni 2017. In dit overleg hebben het Rijk, de 12 gemeenten, de provincie en de Nationaal Coördinator Groningen (NCG) het concept Addendum MJP besproken.

In de ministerraad wordt het Addendum MJP vastgesteld op 7 Juli 2017. De minister heeft ons gevraagd om pas actief te communiceren over het definitieve addendum MJP nadat dat is vastgesteld

B&W-besluit d.d.:

Agendering collegevergadering	Datum	<input type="checkbox"/> Discussie <input checked="" type="checkbox"/> Conform		
		Gemeentesecretaris	Paraaf	Datum
Portefuillehouder	Paraaf	Afgehandeld en naar archief	Paraaf	Datum

## Vervolg voorgesteld collegebesluit

### Aanleiding en doel

instructie

Het addendum bevat de volgende elementen:

#### NPR

Het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) heeft op 22 juni jl. een geactualiseerde versie van de Nederlandse Praktijk Richtlijn (NPR) aardbevingsbestendig bouwen gepubliceerd. NCG gebruikt de NPR om te toetsen of een gebouw (of woning) voldoet aan de veiligheidsnorm 10-5. Op basis van de berekening met de NPR wordt bepaald of er versterkt dient te worden.

De belangrijkste aanpassingen zijn:

- Nieuwe inzichten ten aanzien van de ondergrond;
- Methodieken om stadium van "Near Collapse" te berekenen
- Er kunnen berekeningen worden uitgevoerd voor zogeheten vallende objecten;
- Inzichten ten aanzien van verweking zijn verwerkt.

Per 1 juli 2017 wordt de nieuwe NPR voor het gehele aardbevingsgebied van toepassing verklaard voor het inspectie- en engineeringsprogramma (versterkingsprogramma) en nieuwbouw. Voor programma's die in de eerste helft van 2017 (of eerder) zijn gestart is de NPR van december 2015 het toetsingskader. De nieuwe kaart geeft geen aanleiding om de prioritering te wijzigen.

#### Inspectie- en engineeringsprogramma tweede helft 2017

##### Woningen

Per kern is aangegeven in het addendum hoeveel huizen in de tweede helft van 2017 worden geïnspecteerd en geëngineerd. In de plaatsen die al in de eerste ronde van inspecties waren opgenomen worden nieuwe gebieden aangewezen. In de gemeente Groningen worden nog geen huizen geïnspecteerd.

#### Meerlaagse bouw

In het kader van het winningsplan is NAM verplicht om risico's in kaart te brengen. Uit de Hazard & Risk Assessment van juni 2016 bleek dat de lage categorie van meerlaagse bouw (gebouwen tot 18 meter) een verhoogd risicoprofiel kent. Er zijn daarom verschillende meerlaagse gebouwen tot 18 meter opgenomen die straks als referentie kunnen gelden voor andere meerlaagse bouw in het aardbevingsgebied.

#### Zorg

In het MJP staat dat een programma voor zorggebouwen moet worden ingericht. De stuurgroep zorg adviseert NCG over het zogenoemde zorgprogramma en stelt daarnaast een zorgvisie op. Deze visie moet antwoord geven op de vraag hoe de toekomstige zorg er in de aardbevingsregio uitziet. Met deze zorgvisie kan vervolgens de vertaalslag naar het voor zorg benodigde vastgoed worden gemaakt. Op die manier kan toekomstbestendige versterking plaatsvinden.

De volgende panden zijn in het zorgprogramma opgenomen:

- Intramurale zorg;
- Panden die op dezelfde locatie liggen als de intramurale instelling (bijvoorbeeld een zorginstelling met in de tuin/aan de overkant aanleunwoningen);
- Woongemeenschappen en dagbesteding (grote groepen).

Het zorgprogramma omvat in principe niet:

- Eerstelijnszorg (zoals huisarts, fysiotherapeut, tandarts);
- Individuele woningen (bijvoorbeeld ambulante begeleiding van zelfstandig wonenden, mensen met psychische problemen, thuiszorgontvangers);
- Aanleunwoningen die 'los van de instelling' in de wijk staan.

In het inspectieprogramma in de tweede helft van 2017 zijn ongeveer 70 zorggebouwen opgenomen.

#### Kerken

NCG gaat onderzoek doen naar de toepassing van een mogelijk alternatieve beoordelingsmethode, de Calvi-methode. Met deze beoordelingsmethode zou sneller kunnen worden beoordeeld of gebouwen moeten worden versterkt. Om te concluderen of deze methode daarvoor geschikt is, wordt een separaat programma gestart voor alle (rijks)monumentale kerken binnen de 0,2g-contour.

#### Eigen initiatief

In 2016 is de pilot Heft in eigen Hand van start gegaan. In deze pilot hebben particuliere eigenaren van 50 woningen de regie over de versterking van hun eigen woning. Uit de eerste positieve reacties van de deelnemers kan worden gesteld dat de aanpak een succes is. Daarom krijgt Heft in eigen Hand een vervolg. Voor het volgende



programma is ruimte voor 200 aanmeldingen, waarbij minimaal de helft binnen de 0,3g contour ligt (KNMI-kaart oktober 2015). Continuering van dit programma is een positief signaal.

#### Chemische industrie

Op dit moment wordt de Loss of Containment (LoC) methode toegepast voor berekeningen van chemische industrie. Daarnaast wordt door TNO en Deltares nog gewerkt aan een risicogebaseerde rekenmethodiek. De ontwikkeling van deze methodiek bevindt zich in een afrondende fase en is als pilot toegepast bij vier installaties die ook met de LoC-methode zijn doorgerekend. Dit levert nagenoeg dezelfde conclusies op. De TNO/Deltares methode is op enkele belangrijke punten nog niet gevalideerd. Dit wordt het komend half jaar afgerond

**Kader** **instructie**

---

Het addendum is een aanvulling op het vastgestelde MJP 2017-2021

**Mogelijke oplossingen** **instructie 1 instructie 2**

---

n.v.t

**Maatschappelijk draagvlak en participatie** **instructie 1 instructie 2**

---

Er wordt ook participatie en advies gevraagd aan de maatschappelijke stuurgroep, hierin zijn de belangenorganisaties vertegenwoordigd.

**Financiële consequenties** **instructie**

---

n.v.t.

**Overige consequenties** **instructie**

---

De consequenties nieuwe MPR zullen na de zomer met het college en de Raad gedeeld worden

**Ambtelijk advies (weging mogelijkheden, draagvlak en consequenties)** **instructie**

---

Akkoord gaan

**Publiciteit** **instructie 1 instructie 2**

---

De NCG verzorgt de communicatie over het addendum zelf, middels een persbericht en persconferentie. Dit zal na afloop van de ministerraad op vrijdag 7 juli plaatsvinden.

**Vervolg** **instructie**

---

Ter info naar de raad na 7 juli 2017

**Lange Termijn Agenda** **instructie**

---

Klik hier voor het ontgrendelen van de velden om het document vrij te bewerken en om alle hulpteksten te verwijderen. BIJ VERSTUREN naar DIV via het HUISSTIJLMENU MOET DE SJABLOON ONTKOPPELD ZIJN anders krijgt u een leeg document terug !