

Q and A: Algemeen m.b.t. onderzoek

De provincie Groningen heeft een onderzoek gepubliceerd over de aardbevingsbestendigheid van verschillende soorten gebouwen in de regio. Het onderzoek roept mogelijk vragen bij u op. Hieronder proberen we een aantal van die vragen te beantwoorden:

- **Waarom heeft de provincie het onderzoek uitgevoerd?**
In januari is in opdracht van minister Kamp de conceptversie van de NPR voor aardbevingsbestendig bouwen vastgesteld. De provincie vindt het belangrijk om meer zicht te krijgen op de toepassing van deze richtlijn, daarom is nader onderzoek uitgevoerd.
- **Wat blijkt uit het onderzoek?**
Nieuw onderzoek naar de impact van de Nederlandse Praktijk Richtlijn (NPR) voor aardbevingsbestendig bouwen, in opdracht van de provincie Groningen, maakt het beeld van de versterkingsopgave van woningen completer. In het onderzoek is nu voor het eerst ook hoogbouw meegenomen. Daarmee komt meer zicht op de totale opgave voor versterking van woningen in de regio. De NPR-stuurgroep die eerder in opdracht van de minister van Economische Zaken een impactstudie deed, kwam op zo'n 90.000 te versterken woningen, maar in dat onderzoek was hoogbouw niet meegenomen. Dat onderzoek beperkte zich tot grondgebonden woningen. Door hoogbouw (appartementengebouwen) toe te voegen, komt dit aantal op 152.000.
- **Welke gebouwen zijn onderzocht?**
De provincie liet een aantal woningtypen onderzoeken die kenmerkend zijn voor de regio; twee vrijstaande woningen, een 2 onder 1 kap woning, een rijtjeswoning en een appartementengebouw.
- **Waar staan deze gebouwen?**
Uit het oogpunt van privacy worden de adressen van de onderzochte woningen niet bekend gemaakt.
- **Worden de bewoners van de betreffende panden geïnformeerd?**
Ja, zij zijn door de betreffende gemeente geïnformeerd.
- **Is er een acuut gevaar voor bewoners van de onderzochte panden?**
Nee, dat is niet aan de orde.
- **Welke versterkingsmaatregelen worden getroffen?**
Dat is onderdeel van nader onderzoek.
- **Worden andere hoge gebouwen in het gebied ook onderzocht?**
Een aantal gemeenten gaat vervolgonderzoek doen naar hoogbouw. Hierbij wordt de Overheidsdienst in oprichting nauw betrokken.
- **Wie gaat dat doen en wanneer?**
Dit gaan de gemeenten samen oppakken. Zodra daarover meer bekend is, zullen zij hierover nader communiceren.
- **Welke veiligheidsnorm wordt gehanteerd?**
Er is nog geen definitieve norm beschikbaar. De provincie en gemeenten hebben er al eerder bij de minister op aangedrongen snel te komen met een risicoanalyse en -normering. Dit is

nodig om te kunnen bepalen welke maatregelen waar nodig zijn. Nu is daar nog geen bruikbare richtlijn voor. De provincie en de gemeenten hebben hier bij het ministerie op aangedrongen in een brief.

De verwachting is dat later dit jaar aanvullende informatie beschikbaar komt die kan worden gebruikt bij het bepalen van de maatregelen die nodig zijn. Zo komt er een definitieve richtlijn voor aardbevingsbestendig bouwen, de huidige is nog voorlopig. En het is de verwachting dat het ministerie komt met een nieuwe kaart voor seismische contouren. Deze informatie wordt betrokken in de versterkingsprogramma's die de gemeenten, de provincie en het Rijk binnen de op te richten Overheidsdienst Groningen gaan ontwikkelen.

- **Wie bepaalt deze norm?**

De norm wordt door het rijk bepaald.

- Kan ik nog veilig wonen of werken in een (hoog) gebouw?

Het is niet mogelijk op basis van dit onderzoek conclusies over veilig wonen te verbinden. Daarvoor is nader onderzoek nodig. Dan zal blijken of, en zo ja: wat en waar er versterkt moet worden. En welke gebouwen daarbij als eerste aan de beurt zijn. Daar krijgt ook de nieuwe Overheidsdienst Groningen die momenteel in oprichting is, een rol in.

- Bevindt zich een van de gebouwen in onze gemeente?

De gegevens over gebouwen in het onderzoek zijn geanonimiseerd. Die worden, in het belang van de eigenaren, niet prijsgegeven door de provincie of de gemeenten. We kunnen hier dus geen mededelingen over doen.

- Bij ons in de gemeente staan misschien vergelijkbare gebouwen als die in het onderzoek van de provincie genoemd worden. Wat betekent dit?

Het is niet mogelijk om 1 op 1 de vergelijking tussen gebouwen uit het onderzoek en elders in de regio te maken. Daarvoor is echt gedegen en nauwkeurig onderzoek nodig om te bepalen of de situaties vergelijkbaar zijn. Wat wel duidelijk is, is dat bij de bouw geen rekening is gehouden met aardbevingen. En dat ze daarom zeer waarschijnlijk niet (volledig) zullen voldoen aan de nieuwe, voorlopige NPR-richtlijn die wél rekening houdt met aardbevingen. Maar er is echt onderzoek nodig om te bepalen of situaties vergelijkbaar zijn.

- Ik maak me zorgen over de aardbevingen en de gevolgen voor mijn woning/pand. Wat kan ik doen?

*Bent u huurder en maakt u zich ernstig zorgen over de staat van uw huurwoning? Neemt u dan contact op met uw verhuurder.

*Bent u eigenaar en hebt u schade of vragen over het herstel van schade? Neemt u dan contact op met het Centrum Veilig Wonen, via het gratis nummer: 0800 289 66 36.

*Met relatief eenvoudige ingrepen kunt u ook zelf in veel situaties de veiligheid in en rond het gebouw vergroten. Zeker bij lichtere bevingen kunnen met zulke ingrepen verreweg de meeste risico's worden weggenomen. Meer informatie vindt u op de website van de Veiligheidsregio Groningen:

<http://risicowijzer.groningen.nl/risico-s/aardbeving>

- Mijn vraag staat er niet bij, hoe kom ik in contact met de gemeente?

U kunt contact opnemen met het gemeentelijke Klant Contact Centrum via telefoonnummer: XXXX.

Of u kunt een mail sturen naar: info@xxx.nl.