

## **Samenvatting onderzoek**

Dit is een samenvatting van het onderzoek van de scriptie van Jacco Janssens met als begeleider Dr. Giardini. Dit onderzoek is uitgevoerd om meer te weten te komen over de kracht van gemeenschappen om te herstellen na rampen.

De voorgaande onderzoeken in gemeenschappen getroffen door rampen, laten zien dat de reactie op natuurlijke rampen vaak erg positief is. Mensen helpen elkaar en herstellen de gemeenschap samen. Dit behulpzame gedrag wordt veelal gezien na natuurlijke rampen. Mijn vraag was daarop: is dit pro-sociale gedrag hetzelfde als de ramp niet natuurlijk is? Met andere woorden: zijn mensen net zo behulpzaam na rampen die door mensen zijn opgewekt?

In dit onderzoek vergelijk ik het pro-sociale gedrag van individuen binnen en buiten aardbevingsgebieden in Groningen. Bij deze vergelijking kijk ik naar de impact van de aardbevingen op het vertrouwen in buurtgenoten en het vertrouwen in vreemden. Daarbij kijk ik naar de losstaande invloed van sociale relaties op behulpzaam gedrag.

De studie is kwantitatief. De gegevens voor het onderzoek zijn middels een vragenlijst verzameld. Zowel mensen binnen als buiten aardbevingsgebieden in de provincie Groningen hebben de vragenlijst ingevuld. Het totaal aantal kandidaten voor de vragenlijst was 75 (dit is een laag aantal en daarom is vervolgonderzoek nodig om de resultaten van dit onderzoek te bevestigen).

Mensen die aardbevingen hebben ervaren lijken zich niet verschillend te gedragen van mensen die geen aardbevingen hebben meegemaakt, ook niet tegenover de overheid of tegenover vreemden. Er is echter wel een verschil als we kijken naar de ervaren schade. Mensen die meerdere malen schade hebben ondervonden gedragen zich minder pro-sociaal. Dit wil zeggen dat zij eerder geneigd zijn zich meer bezig te houden met zichzelf. Het vertrouwen in buurtgenoten is hoger in de getroffen gebieden. Het vertrouwen in vreemden en in de overheid is lager in de aardbevingsgebieden. De gegevens die wij hebben verzameld laten echter niet zien dat het verlies van vertrouwen in vreemden en de overheid leidt tot egoïstischer gedrag. Naast het vertrouwen is de invloed van sociale relaties ook bekeken. Uit de verzamelde gegevens blijkt dat het hebben van meer goede vrienden leidt tot egoïstischer gedrag, hoewel dit tegen de verwachtingen is. Het hebben van relaties met mensen van niet gelijke karakteristieken en de deelname aan activiteiten waar autoriteiten bij zijn betrokken bleken niet van invloed op het pro-sociale gedrag.

We zijn erg blij dat we een redelijk aantal deelnemers hebben kunnen werven voor het onderzoek naar de door mensen opgewekte aardbevingen in Groningen. Desondanks is de hoeveelheid gegevens te klein om strakke conclusies te trekken over dit onderwerp. We zullen in de toekomst vol enthousiasme door blijven werken aan dit belangrijke onderwerp.