

# Een "menselijke aardbeving"

## Kunnen mensen een aardbeving veroorzaken?

Tijdens een popfestival geeft de band Di-rect een spetterend optreden. Zou het springende publiek een aardbeving kunnen veroorzaken? Bekijk de clip en je weet het.

We zijn nu bij op een pop festival in Elst en de heren van Direct, daar ga ik nu gezellig tussen staan, die gaan zo meteen proberen om samen met het publiek trillingen te veroorzaken.

Ja, hier even verderop staan seismologen van het KNMI en zij gaan die trillingen meten. Ik ben benieuwd! Veel succes hè! Oh, ze gaan nu beginnen, ik ga vast de andere kant op. Er staat verderop een Richter en nu gaan we kijken of wij een aardbeving kunnen organiseren hier.

Ze gaan nu springen. Het duurt nog heel even voordat het signaal komt. Maar zo zullen we misschien een klein treintje van nieuwe golven zien. Kijk; daar komt hij al aan! Kunt u hier al wat aan aflezen? Ja, wat we zien is, dat eh.., dat er duidelijk een signaal is, van trillingen. We zien heel duidelijk dat mensen springen. En misschien dat we het zo meteen nog iets groter hebben. Even kijken wat het grootste signaal wordt. En, daar zou je eventueel alsof het een aardbeving is een magnitude uit kunnen halen. Is het gelukt? Het is gelukt, we hebben een aardbeving!