

Persbericht

Seismometernetwerk in de provincie Friesland

In het afgelopen jaar heeft het KNMI het noordelijke seismometernetwerk met een drietal locaties in Noordwest Friesland versterkt, dit op initiatief van de Technische commissie bodembeweging (Tcbb). De seismometers zijn in boorgaten geplaatst tot op een diepte van 120 meter met een onderling diepteverschil tussen de sensoren van 30 meter. De plaatsing op diepte is nodig om storende bewegingen aan de oppervlakte van de aarde te vermijden, die veroorzaakt worden door weer en verkeer. Hierdoor is het mogelijk met deze boorgatseismometers zwakkere aardbevingen te registreren dan met oppervlakte instrumenten. Drie boorgatseismometers zijn geïnstalleerd en operationeel:

- Locatie bij Firdgum
- Locatie bij Wijnaldum
- Locatie bij Zweins

Bij het KNMI kan hierover nadere informatie gevraagd worden via www.knmi.nl. Wanneer trillingen zijn waargenomen kan dat ook bij het KNMI gemeld worden, hierbij zijn in ieder geval de datum, tijd en locatie van de trillingen van belang om tot een nadere duiding van de waarnemingen te komen.