



Á telduni ber til at síggja, hvar restingar hava verið og styrkina av skjálvtunum

# Máta jarðskjálvtar í Skúlanum á Argjahamri

Nú kunnu næmingar og lærarar í Skúlanum á Argjahamri fylgja við í einum stórum parti av heiminum, tá ið jarðskjálvtar eru

Randi Jacobsen

Fólk frá universitetinum í Leeds í Englandi gera seismiskar royndir í Føroyum. Tey vóru her fyri hálvum øðrum ári síðan og gróvu seismografar niður fyri at kanna undirgrundina, og nú hava tey savnað teir inn aftur.

Granskarin David G. Cornwell, sum hevur staðið fyri teimum kannungunum, hevði nakað av peningi eftir, og hann fekk hug at lata eina skúla í Føroyum ein seismograf, soleiðis at føroyski skúlin kundi vera við í eini bretska skúla-verkætlan um seismiskar mátingar.

Tað var ikki heilt av tilvild, at júst Skúlin á Argjahamri kom upp í verkætlanina.

Makkari hjá bretska granskarinum er Rannvá Arge. Hon kom við hugskotinum at bjóða Argja skúla seismografina.

- Eg hugsaði, at Skúlin á Argjahamri var nýggjur og stórir, og harafturat kundi eg skúlastjóran Marjun Holm, sigur Rannvá Arge, sum er geofysikari.

Ein ørgrynna av skúlum í Stóra Bretlandi eru við í hesi verkætlan, og skúlar í øðrum londum eru eisini við, til dømis ein skúli í Íslandi. Eingin skúli í skandinavisku londunum er við.

Hans Fróði Jensen, sum er lærari í alisfrøði í Skúlanum á Argjahamri, hevur gjørt eitt stórt arbeiði við at fáa teknikkina at virka.

Seismografurin er ikki nakað stórt tól. Tað stendur á gólvinum og er knýtt at eini teldu, sum hevur eitt serligt telduforrit.

## Neyvar mátingar

Til eina og høvra tí ber til at fara í telduna og síggja, hvar restingar hava verið, og hvussu harðar tær hava verið.

Seismografurin á Argjum hevur víst skjálvtar, sum summir hava verið langt burturi. So langt burturi sum í Japan.

Í seinastu viku vóru fleiri smærri skjálvtar, men júst tá riggaði skipanin í Argja skúla ikki. Men tey hava merkt aðrar skjálvtar, onkran í Italia í Meksiko

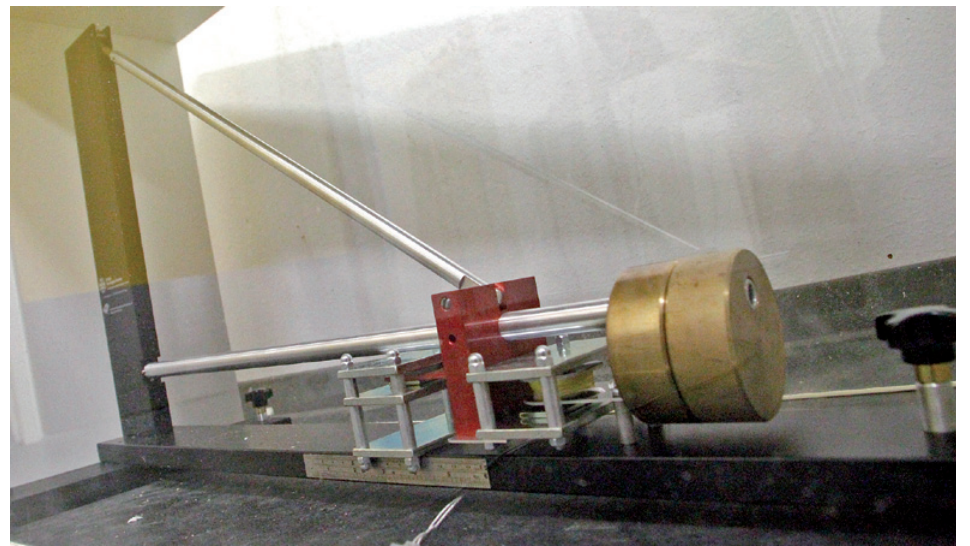
og ein norðan fyri Ísland. Fyribils varð seismografurin settur upp í einum goymslurúmi, men ætlanin er at finna eitt betur egnað høli, tí so nógv fólk ganga inn í goymslurúmið, og tann gongdin ávirkar.

Hans Fróði Jensen sigur, at seismografurin var ein góð gáva at fáa til undirvísingina fyri næmingunum í 6.flokki og uppeftir, tí næmingarnir kunnu á henda hátt læra nógv um eitt nú jarðfrøði.

Tað hevði borið til at brúkt seismografina eisini fyri teimum yngri næmingunum, latið teir hoppað, so teir sóu restingarnar.

- Tað hevði verið ein góður máti at latið eygu teirra upp fyri evninum, sigur Hans Fróði Jensen, sum er bitin av nýggju útgerðini og tí hon kann. Hvønn dag hyggur hann í telduna fyri at fáa at vita, um skjálvtar hava verið nær ella fjar.

Í dag hava David G. Cornwell og Rannvá Arge havt framløgu fyri næmingunum um jarðskjálvtar, og tey vísu á tey náttúruvísindaligu fyrbrigdini tengd at tí.



Hetta er sjálvur seismografurin



Hans Fróði Jensen, sum er lærari, hevur riggað útgerðina til