

Stórur dagur í føroyskari "oljusøgu"

Seismisku kanningarnar byrja í dag

Seismisk mátiútgerð er sett upp í Lopra, og seismikkskipið Sea Star er komið í føroyskan sjógv

Fyrstu kanningarnar í sambandi við leiting eftir olju og gassi í føroysku undirgrundini byrja í dag - bæði á landi og á sjónum. Sunnudagin komu fleiri tons av hátøkniligari útgerð við Smyrli úr Aberdeen. Útgerðin er sett upp í Lopra, og í dag fara teir at skjóta við luftkánónum inni við land á Loprans-

firði. Mánadagin kom seismikkskipið Sea Star í føroyskan sjógv. Tað skal skjóta nakrar seismiskar linjur sum eina fyrstu roynd, áðrenn tað leggur leiðina inn á Havnina í morgin.

Byrjanin til ?

Tað sær ikki mætari út

enn at hetta er veruliga byrjanin til eina møgulega komandi føroyska oljuvinnu. Enn vita vit ikki, um olja er í undirgrundini, men seismisku kanningarnar skulu geva okkum ábendingar antin olja og gass kann vera í føroysku undirgrundini ella ikki. Ikki fyrr enn veruligar



Nógv útgerð er komin úr Skotlandi og verður nú sett upp í Lopra. Mynd Rógvi Johansen

borgingar eru gjørdar fáa vit nakað at vita við vissu, um olja finst.

Hóast Jarðfrøðissavnið við Jóhannesi Rasmussen, jarðfrøðingi á odda saman við DGU hefur gjørt eitt sera stórt arbeiði við at kortleggja og kanna undirgrundina, so eru higartil ikki gjørdar veruligar seismiskar kanningar, sum hava kunnað víst okkum, hvat er undir tjúkkum basaltløgnum.

Borað varð í Vestmanna og í Lopra fyrri nógvum árum síðani. Hesar boringar góvu okkum fleiri áhugaverdar upplýsingar um jarðfrøðina, men vóru annars ikki gjørdar við oljuleiting fyri eygað. Í Lopra varð borað 2178 metrar niður, tá borurin ikki rakk longur. Seinni seismiskar kanningar í borið holinum hava víst, at hevði verið borað nakrar fáar hundrað metrar afturat, so varð helst komið gjøgnum basaltlagið. Tað, sum menn vilja vita, er, hvat er undir basaltløgnum, eitt nú um har eru lög, sum kunnu goyma olju og gass.

Seismiskar kanningar gjørdar fyrr

Umframt hesar boringar eru gjørdar seismiskar kanningar nærhendis Føroyum bæði í 1978 og aftur fyrri fáum árum síðani. Hesar kanningar hava givið okkum ávísar ábendingar um jarðfrøðina í undirgrundini men heldur ikki meira. Útgerðin, ið varð brúkt av Western í 1978, varð ikki nógv nógv útviklað til at fáa nógv góðar upplýsingar um lög-

ini undir basaltinum. Kanningar, sum gjørdar vóru av Total fyrri fáum árum síðani, vóru sera avmarkaðar, og er annars lítið komið út um tær.

Western skal kanna alt økið

Í summar fekk amerikanska felagið Western Geophysical litið upp í hendi til at gera seismiskar kanningar á føroyskum øki. Tað eru hesar kanningar, sum nú eru byrjaðar í Lopra og eystan fyri Føroyar.

Felagið hefur bundið seg til at kanna alt tað føroyska økið og skulu kanningar gerast bæði á sjónum og á landi. Sunnudagin komu so fyra mans frá Western við Paul Robb, jarðfrøðingi á odda til Føroya. Við sær høvdu teir hópin av tekniskari útgerð og hátøknilát, sum øll eru sett upp við borið holið í Lopra.

Mánadagin varð farið at koyra máttitól niður í holið, og í dag er so ætlanin at skjóta við luftkánónum niðri við sjóvarmálan. Í hesum sambandi hefur føroyska oljufyriritingin fingið hjálp frá DGU. Tað er Lise Lotte Kjørbo, jarðfrøðingur, sum skal fylgja við kanningunum fyrri oljuumsitingina. Hon er serfrøðingur í just seismiskum kanningum. Sjálf hefur hon gjørt eina seismiska kanning netup í Lopra fyrri nøkrum árum síðani. Tað varð úrslitið av tí kanningini, sum vísti okkum, at onkur broyting er bert fáar hundrað metrar undir botninum á bori-

holinum.

Tær kanningar, sum nú verða gjørdar í Lopra, verða nevndar VSP, sum stendur fyri: vertikalt seismiskt program.

Spennandi dagar

Martin Heinesen, leiðari á oljufyriritingini, sum hefur sera nógv um at vera í hesum døgum, sigur við Sosialin, at higartil er alt gingið sum tað skal og vónar hann, at vit fáa eitt gott summar, nú farast skal undir miðvísar kanningar á sjónum.

Hann og mong onnur við honum eru sera spent um úrslitini av teimum fyrstu VSP-kanningunum í Lopra. Fyrirminurin við hesum kanningunum í mun til kanningum á sjónum er tann, at máttiútgerðin, sum skal móttaka signalini, ið verða skotin niður gjøgnum basaltið, er meira enn tveir kilometrar niðri í borið holinum í Lopra, tá ljóðbylgjurnar koma upp aftur úr undirgrundini. Tað skuldi tí borið til at fingið betri upplýsingar á tann hátt.

Hóast Western skal arbeiða við seismiskum kanningum í tvey ár, so er sera stórur spenningur um júst úrslitið av hesum fyrstu kanningunum í Lopra, og tað fer helst at bera til at hava okkurt ítøkiligt úrslit um ikki so nógv vikur.

Sea Star komið

Um somu tíð sum teir eru við at fyrireika seg til fyrstu kanningarnar í Lopra, so er seismiska skipið hjá Western, Sea Star komið í færoyskan



Teir eru við at rigga til tær fyrstu seismisku kanningarnar í Lopra. Mynd Rógvi Johansen.