

Bjartskvgni eftir seismiskar kanningar við tveimur skipum:

Halda seg síggja botn á basaltinum

Basaltið á landgrunninum sunnan og eystan fyrir Føroyar er millum 1 og 2 kilometerar tukt. Undir basaltinum eru sedimentlög, sum eru millum 1,5 og 2 km tjukk. Tað er í hesum sedimentlögum, at olja og gass moguliga liggja goymd.



JAN MULLER

Tað var ein ikki sort bjartskvgydur og vælupplagdur Mike King, kanningarstjóri hjá amerikanske oljufelagnum Amerada Hess, sum í faru viku kunnadti fóroyaskar tíðindaminn um fyribilest urslítini av seismisku kanningunum, sum felagið gjørði saman við Western Geophysical við Føroyar í fjór heyst.

Kanningarnar voru tær fyrstu av sínunum slag nákrantið. Brukt vorðu tvey skip, Western Cowe hjá Western og Thetis hjá donsku sjóverjuni, sum skutu seismiskar linjur uppá meira enn 100 kilometrar til longdar. Bruktur var ein kanningarháttur, sum ikki eru bruktur á slíkum leidum áður, har bæði skipini sigildu í longing av hvørjum örnum. Á henda hatt bar til at dekkja eitt nögv stórra óki, um somi tið sum tú kundi „síggja“ longur náður gjøgnum lögini. Umframti detta slagið af kanningum eru eisini gjörðar tyngdar- og magnetiskar mättingar við Føroyar, sum eisini hjálpa einum at skilja undirgrundina betur.

Mike King, sum stendur á odda fyrir kanningunum vestan fyrir Héttland og við Føroyar, sigur, at teir eru sera væl nögdir við urslítini, sum geva rætuliga ahugaverda fyrir ikki at sige koll-

veldandi vitan um undirgrundina, id ein ikki hevir havt framanundan.

—Vit kunnu síga so mikid sum, at vit halda okkum síggja botnin á basaltinum í ókjum, id liggja eystan og sunnan fyrir Føroyar. Basaltið er her millum 1 og 2 km tjukt Undir basaltinum síggja vit sedimentlög, sum eru millum 1,5 og 2 km tjukk sigur Mike King.

Tað er í sedimentlögum, at olja og gass kunnu liggja goymd. At sedimentlögini eru so mikid tjukk er eisini eitt godt tekin.

Mett verður, at sjálv grundfjallid liggar á umleid 4 kilometra dýpi.

Likist leidum við Héttland

Mike King sigur annars, at teir halda seg eisini kunna síggja strukturar í sedimentlögum, sum líkast strukturum, har tær báðar stóru oljukeldurnar, Foinaven og Schiehallion eru funnar. Sum skilst eru tað stórir strukturar, sum teir halda seg síggja í fóroysku undirgrundini undir basaltinum. Hetta staðfestir so

bara lieiri av teimum mongu gittingunum, sum hava verid um, at orsok er til at halda, at er gass og olja í fóroysku undirgrundini, so kann talan vera um stórir keldur, sokallaðar „elefantar“.

Johan Mortensen, umboðsmáðurin hjá Amerada Hess í Fóroyum saman við Mike King, kanningarstjóri fyrir Atlantsmotuð og tveimur av starvfolkunum hjá felagnum i Danmark, Dave Mursian og Søren Holm. Mynd jan

Meiri seismikk i summar

—Eg haldi tað er orsok til at verða bjartskvgydur og fara vit longi í hesum árinum undir framkomnar 3D kanningar við Føroyar. Tær fara so vónandi at geva okkum fleiri upplýsingar um möguleigar goymslur (reservoir) í undirgrundini.

Niðurstaðan a fundinum á hóvuðsskrivstovuni hjá Amerada Hess í Keymannahavn var tann, at tað finnast stóri óki á fóroyiska landgrunninum, har godir möguleikar eru at finna bæði olju og gass. Amerada Hess var við í nominatínum av ahugaverdum teigum á fóroyskum óki herfyri, og á fundinum varð greint frá, hvar hynnekum heldur bestu möguleikarnar vera fyrir kolvetni. Hesir liggja settakliga eystan fyrir og sunnan fyrir Føroyar. Bæði tætt upp at bretska markinum men eisini rættiliga nær Suduroy.

Mike King sigur annars, at hóvdú teir verid bidnit um at perka út fleiri enn teir 40 teigarnar á fóroyskum óki, so hóvdú teir kunnad við á enn fleiri ahugaverd óki kring Føroyar.

Hann visir á, at tað er ikki minst vittan teir hava frá kanningunum vestan fyrir Héttland, sum kemur teimum væl við í kanningini á fóroyskum óki.

Hvat vidvíkur möguleikanum at hora eftir olju á landi viðgongur Mike King, at heita hevir verid frammið áður, men við tí vitan teir hava í dag, tykjað möguleikarnir har ikki eins godir har sum úti til havs.

Mike King sigur tó, at boringin í Lopra, gav teimum ahugaverdar upplýsingar og er tað borholið og tyndandi datapunkt tyri teir. Men vitan frá ókinum bretsku megin markið er kanska av stórtýndingu, tā ein skal skilja fóroysku undirgrundina betur.

Skráseting Føroya

hevir í dag skrásetti niðanlyn standandi frábóðan

Skrásetingar-nr. P/1
2551, P/1 EFHO, 700
Klaksvík

Viðtökur broyttar:
07.10.1996

Nýggj Hjánovn:
Nordoya Heilsula, Faroe Supply, Faroe Fish Supply, Faroe Oil Supply, North Atlantic Oil Supply, North Atlantic Oil Company, Faroe Offshore Supply, North Atlantic Offshore Supply, Faroe Oil Support, North Atlantic Oil Supplier, Atlantic Oil Supply, Norður Atlantska Oljufelagid, Norröna Oljufelagid og North Atlantic Consult (stytta) NA-Consult.

Skráseting Føroya
tann 10. januar 1997
Kristin Balle

Skráseting Føroya

hevir í dag skrásetti niðanlyn standandi frábóðan

Skrásetingar-nr. P/1 530,
P/1 Faroe-Oil company
Ltd., 160 Argir

Viðtökur broyttar:
29.10.1996

Adressa:
530 Fuglefjørður

Kapitalur:
Hækking við
kr. 200.000,00 til
kr. 500.000,00
Inngaldingsháttur:
Kr. 200.000,00 við gruns-hækking

Skráseting Føroya
tann 10. januar 1997
Kristin Balle

