



Vøring, Møre, Føroyar og Rockall eru øki, sum oljufeløgini nú seta sítt álít til.

sera stór dýpi, heilt niður á 1500 til 2000 metrar. Tað er so aftur ein stór avbjóðing fyri oljufeløgini, sum eru von á arbeiða á dýpum heilt niður undir 100 metrar.

Haraftrat koma veðurviðurskiftini, sum kunnu vera nógv verri.

Ein av orsøkunum til at tað í heila tikið ber til at seta vónir til eina komandi oljuframleiðslu í hesum heldur ótespuliga økjum er sum sagt menningin innan oljutekni.

Hesum kunnu vit takka menningini av sokallaðum flótandi framleiðsluskipum saman við brunn- og rørléiðingsskipum á havbotninum. Hetta er nakað, sum bæði norðmenn og bretar hava arbeitt nógv við.

Tað verður slík skipan sum henda, ið BP og Shell fara at royna í fyrstu oljukelduni framleitt verður úr vestan fyri Hetland, Foinaven bert stutt frá føroyska markinum.

So vónirnar til nýggja útjagðaraskini hava nógv, fyri ikki at siga allt við nýggjastu teknina at gera, har farið verður burtur frá teimum sera kostnaðar-krevjandi oljupallunum til brunnar á havbotninum og framleiðsluskip.

Krøvini, sum henda nýggja kollveltingin innan oljuvinnuna, setir til manning, verða fullkomiliga broytt. Meðan tað í dag starvast fleiri hundrad mans á oljupallunum, so verður bert talan um eitt fátal av fólki umboð á framleiðsluskipum. Tað er m.a. hesa loysnina, sum norðmenn fara at brúka í nýggja oljufelatinum Norne - í prinsippinum sama skipan sum í Foinaven oljukelduni vestan fyri Hetland.

Hvussu nógv tað hevur latið seg gera at minka um fløgurnar í pallar/skip eru Heidrun og Norne besta dømi um. Meðan Heidrun pallurin er tann seinasti av teimum stóru oljupallunum, hann hevur kostað 28 mia. kr., so hevur tað kostað 7 mia. kr. at menna Norne-felatið. Tvs. at her er talan

um eina nærum dramatiska fløgulekking upp á 30%. Og er munurin tann, at skip og brunnar á havbotninum verða brúkt istaðin fyri stórir pallar.

Í dag eru 22 eindir, sum framleiða olju og gass á norska landgrunninum. Av tí at markið millum Bretland og Noreg gongur gjøgnum nokur av feltunum er talan um eitt veruligt stríð millum Noreg og Bretland. Í hesum sambandi verða samráðingar í ár um eina nýggja avtalu. Bara 1% hvønn vegin av samlaða umsetninginum úr eini slíkari keldu kann vera ein sera stór upphædd. Soleiðis hava norðmenn eisini ein marknatrupulleika við brettar. Eitt nú er stóra Statfjorðfelatið bæði á norskum og bretskum øki.

Nýggj avbjóðing heldur enn vandi

Jan Vollsett, leiðandi jarðfrøðingur hjá Statoil sigur, at framtíðin hjá norskum oljuvinnuni er góð. At keldurnar í Norðsjónum eru við at minka sær hann sum eina avbjóðing heldur enn sum ein vandi.

-Vit hava seinastu 10 árin funnið nýggjar keldur, soleiðis at vit hava kunnað varðveitt stóðu okkara. Tað ræður jú bara um at finna líka nógv nýtt sum tú framleiðir, og enn eru stór øki, sum als ikki eru kannað. Hóast tað í løtuni verða gjørdar stórar fløgur í Norðsjónum, so verður framtíðin hjá norskum oljuvinnuni á landgrunninum út fyri Miðnoreg, í Norskahavinum.

Tey stórstu feltini standa í dag fyri stórum parti av goymslunum. Fimm felt standa fyri 75% av goymslunum. Men hann heldur eisini, at tað við at brúka nýggjastu teknifrøðina fer at bera til at fáa nakað burtur úr teimum smærri feltunum í Norðsjónum, tí har er infrastrukturur tøkur.

Men øll eygu eru í løtuni vend móti Miðnoregi, har tann 15. lisenrundan verður klár 20. juni.

-Eg verði ógvuliga kløkkur, um vit ikki gera munandi

fund í Norskahavinum. Spurningurin er so bara, um tað verður olja ella gass.

Nokk av gassi

Jan Vollsett sigur, at teir vilja finna olju, tí teir hava longu nokk av gassi. Hóast Noreg í løtuni ríggjar til at útflýta stórar nøgdir av gassi inn á meginlandið, so verður ein noyðdur at ansa eftir, at tað ikki verður yvirskot av gassi, tí so prisurin fellur ov nógv.

Og her kemur so eisini kappingin frá bæði brettum og russum. Bretar eru við at leggja gassleiðing um Kanalina, og kemur gass higan at hótta norska gassflutningin inn á meginlandið. Russsar, sum eiga ómetalliga stórar nøgdir av gassi, umhuga at leggja eina gassleiðing til Tysklands um Polen. Hetta verður ein stór avbjóðing fyri norska gassið.

Stórar vónir til oljusamtakið

Jan Vollsett og onnur leiðandi Statoilfolk, sum sosialurin hittir í Stavanger herfyri, seta stórar vónir til samstarvið millum Statoil, Mobil og Enterprise.

Hann heldur tað vera best við 3-4 feløgum í einum slíkum samtaki. Hetta við at skipa oljusamtøk er annars við at gerast meira og meira vanligt serliga í økjum, har tað skulu sera stórar fløgur til fyri at leita eftir olju.

Í Noregi eru tað myndugleikarnir, sum seta bólkarnar saman, tá talan er um at býta upp blokkar. Teir hava við hesum eitt gott stýringsambod.

Á bretska landgrunninum harafturimóti finna feløgini sjálvi saman. Tað er hetta seinasta, sum er hent í Atlantic Margin Group. Hesi trý feløgini eru so ikki bara farin at samstarv. Í nýggjastu útjagðingini vestan fyri Hetland hava tey fingið nakrar blokkar saman.

Aftur til 15. lisenrundan fer tað at norska øki, Jan Vollsett hevur sjálvur stórar vónir til nakrar av

bæði Føroyum og Grønlandi.

Hann sigur, at úrslitið av seismisku kanningunum, sum eitt av donsku verjuskipunum gjørdi í Grønlandi herfyri, nú fylgiggur. Sambært hesum sær Grønland sera áhugavert út.

Men tað er so Føroyar, sum í løtuni hevur tann stóra áhugan hjá Statoil í Danmark.

Roynt verður nú at útvega data, ið kunnu siga feløgum í samtakinum, hvørji øki eru best á føroyska landgrunninum at fara undir víðari kanningar og at bora í. Í hesum sambandi verður farið undir at gera seismiskar kanningar á sjálvum havbotninum. Hetta eru tær kanningar, sum Sosialurin longu hevur umrøtt.

Svein Larsen sigur, at av tí at føroyska økið er nýtt og relativt stórt, so hevur tað stóran áhuga fyri flest øll oljufeløg.

Nettuppi at her er talan um stór øki letur tað upp fyri stórum møguleikum.

Feløgini leggja nevniliga stóran dent á at kunna leita í einum øki, har møguleiki kann vera fyri at finna stórar oljugoymslur. Hetta er eisini tað teir á oljumáli kalla elefantar.

Ein hevur longu sæð, at hetta er stóðan vestan fyri Hetland, har Clarfeldt kann sigast at vera ein slúkur.

Hann dylur heldur ikki fyri, at Statoil prioriterar øki, har fyrtekann hevur møguleika at sleppa skjótt framat og harvið fáa eina góða stóðu.

Stórar fløgur gerast á Føroyaøkinum

Men tað skulu gerast stórar fløgur við Føroyar, tá farið verður at bora. Eitt borihol á 500 metrum fer at tákta í 200 mill. kr. Royndirnar siga, at tað bert er 10% møguleiki at finna olju við fyrstu boring. Tvs. at tú skal gera einar 10 boringar, áðrenn tú kann vera heilt vissur í, um olja er til steðar ella ikki. Tá hevur tað kostað 2 mia. kr. at bora.

Tað Statoil saman við Mobil og Enterprise nú vilja er at gera tað grundleggjandi arbeiðið so mikið væl, at tað slepst undan at skula brúka so nógv uppá at leita. Tvs. at tess fleiri upplýsingar tú hevur áðrenn tú ger av, hvar borurin skal setast í, tess betur er tú færr fyri at "síkta" og "treffa" rætt.

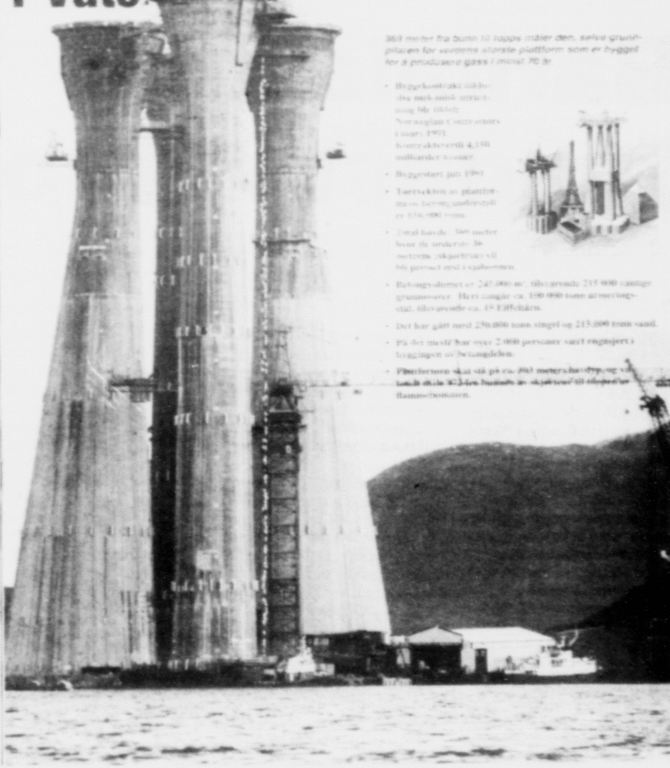
Tí vil ein "konsentrere virksomheden sin i sikre prospekter", sum hann málir seg. Og til tess skulu teir m.a. brúka OBS-seismikk.

Realistisk og ikki missa vónina

Svein G. Larsen sigur, at sjálvandi skulu vit vera realistisk og ikki selja skinnid fyrr enn bjørnin er skotin, men hann minnir okkum á, at menn heilt vóru um at missa vónirnar at finna olju á norska landgrunninum í 70-unum, tá oljufelagið Philips bráðliga rakti við olju eftir at hava borað 22 turk hol.

Framhald á síðu 17

i Vats



360 meter høg burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

• Høggjastuð og burtin til gassar millum den, og har gassfrøðingarnir eru samstarvaðir um at leita eftir gass.

Ein gassgigantur, Troll-pallurin, ið er hægsta bygningaverk, ið nakrantíð er gjørd av mannahondum, og sum nú verður fluttur út á felatið. Við honum er tíðin við teimum stóru pallunum eisini endað.