



Vit síggja føroysku útbjóðingina og síðani olju- og gassøki vestan fyri Hetland. Pífurin har norðuri við markið visir, hvar oljufelag helst hava gjørt tvey stór oljufund. Pífurin har suðuri við markið visir, hvar Bedlingtonbrunnurin varð boraður. Hann er helst turrur. Pífurin miðskeiðis á kortinum visir Laggan gassfeltið, sum visir seg at vera størri enn higartil hildið. Møguleiki er her fyri tí fyrstu gassútbýggingini á Atlantsmótinum. Onnur smærri gassfelt sum Torridon, Laxford og Victory kunnu hugsast at bliva áhugaverd í framtíðini, um og tá infrastruktúrur er komin uppá pláss. Longu syðri liggur so tað risastóra Clairfeltið, sum er tað størsta á øllum tí bretska landgrunninum. Tað varð funnið í 1977 og ikki fyrr enn nú ber tóknliga til at fara undir framleiðslu. Kort: Føroya Jarðfrøðissavn

OLJULEITING ANALYSA

Jan Müller

Tað hevur gingið báðar vegir við oljuleitingini á Atlantsmótinum líka síðani fyrsti borurin varð settur í fyrri skjótt 30 árum síðani. Hóast verulig framleiðsla ikki fór í gongd fyrr enn fyrst í 90-unum, so vóru øll árin frá miðskeiðis í 70-unum og fram til 90-íni boraðir einir 170 brunnar. Nógvir av hesum vórðu turrir, men kortini vóru einstakir terra bæði olju- og gassfund, sum tó hvørki konstaðarliga ella tøkniliga hava verið metti lønandi.

Mest áhugaverda fundið varð gjørt í 77-78, tá BP rakti við oljuelefantin Clair nakað vestan fyri Hetland. Hesin goymir 5-6 milliardir tons av olju, men talan var um tunga olju og torførar jarðfrøðiliga umstøður, sum gjørdur, at tað ikki var hugsingur um at taka oljuna upp tá – fyrri góðum 25 árum síðani.

Í 1986 var so enn eitt áhugavert fund gjørt vestan fyri Hetland, ikki so langt frá Clair. Tað var eitt gassfelt, sum fekk navnið Laggan. Mett var ikki, at hetta fundið varð nóg stórt til at fararast kundi undir nakra útbýgging.

Við øðrum orðum sluppu oljufeltið Clair og gassfeltið Laggan at liggja órørd av mannaðondum øll tey mongu komandi ár. Til tað so í dag – nú tøkniin hevur ment seg munandi – ber til at tosa um at fáa

bæði olju og gass upp úr undirgrundini.

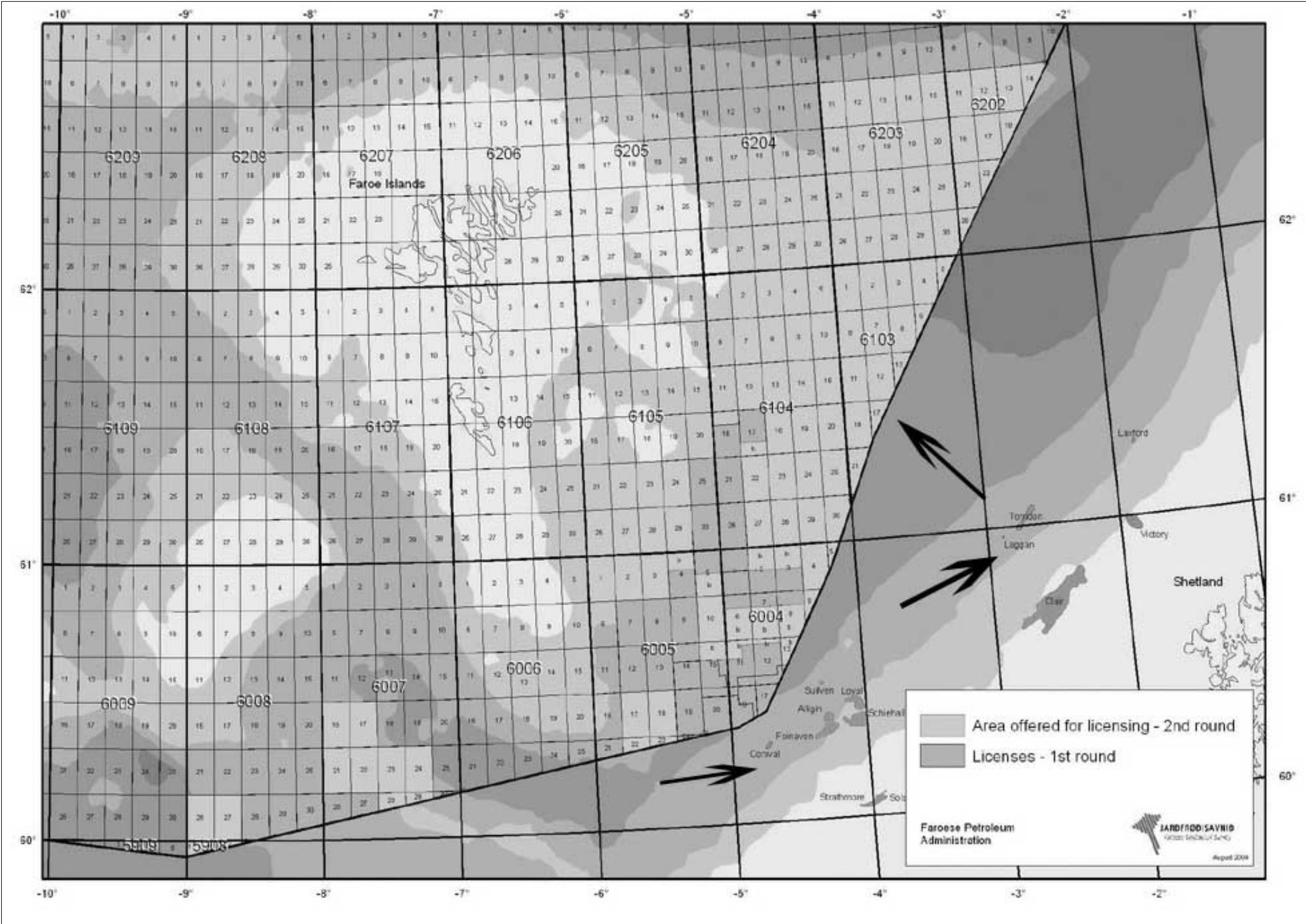
Ikki fyrr enn í ár – 2004 – er útbýgging av Clair veruleiki tvs. at hesin oljurisin hevur ligið í dvala, síðani hann var funnin fyri nærum 30 árum síðani. Fyrsta oljan frá Clair kemur upp úr undirgrundini seint í heyst. Og arbeiitt verður við tveimum útbýggingum aftrat næstu árin.

Og beint í grannalagnum liggur so Laggan gassfeltið og biðar. Total hevur júst boðað frá, at seinasti avmarkingarbrunnurin er sera positivur, og okkurt kundi tí bent á, at feltið verður útbýgt komandi árin tvs. 20 ár eftir, at tað varð uppðagað. Og hetta merkir, at vit fara at síggja ein infrastruktúr á økinum millum Hetland og føroyska markið, sum kann fáa stóran týðning fyri møguliga framtíðar framleiðslu á okkara landgrunni.

Nettupp Clair og Laggan eru boð um, at Atlantsmótið kortini hevur eina áhugaverda framtíð og kann gerast ein nýggjur Norðsjógvur, sum mong hava vónað og sæð fram til.

Men sum stóðan er í dag, so verður olja bert framleidd á einum lítlum og avmarkaðum øki á Atlantsmótinum. Tað er har suðuri við markið, har oljufeltini Laxford, Loyall og Schiehallion nú hava framleitt olju í eini 10 ár.

Aftrat hesum feltunum eru eisini fleiri áhugaverdir brunnar boraðir í grannalagnum og fund gjord.



Spurningurin er so bara, nær og um hesi eru nóg lønandi. Tað vilja komandi árin vísa, og kann væl vera, at vit her fara at uppliva tað sama, sum er hent og er við at henda við Clair og Laggan longur norðuri. Feltini vit tosa um eru Solan og Strathmore og Suilven. Eisini Conival kann verða eitt slíkt. Tað at ein infrastruktúrur er við at byggjast upp í nánd av hesum fundum, ger tey – hóast minni í stóð – lønandi. Tað er so nettupp framtíðar vónin fyri Atlantsmótið, at infrastruktúrur kann lata upp fyri fleiri smærri fundum og gera tey lønandi.

Vit mugu so heldur ikki gloyma, at nóg av loyvunum, sum bretska stjórnin lat oljufeløgnum í 22. rundu, eru at finna á Atlantsmótinum, har feløgini meta góðar møguleikar vera at finna bæði olju og gass.

Men eisini aðrar avbjóðingar standa fyri framman

Bedlington helst turrur

Føroyska Atlants Kolvetni við í boringini við 1 prosent

OLJULEITING
Jan Müller



Wilhelm Petersen, stjóri í Atlants Kolvetni: – Vit leita eftir samstarvsparnarum til aðru útbjóðing

Nú tíðindini hava verið frammi um, at eitt og møguliga tvey stór fund eru gjord á bretska øki har norðuri við markið, (Lochnagar og Cambo) vilja onnur tíðindi (sum Sosialurin tó ikki hevur fingið váttað) vera við, at Bedlingtonbrunnurin, sum er boraður heilt har suðuri við markið, er turrur. Føroyska olju-felagið Atlants Kolvetni var partur av tí brunninum við 1%. Bretska oljufelagið BG stóð fyrri boringini og hevði meginpartin av vandanum. Eisini danska Dong var við í hesi boringini.

Wilhelm Petersen, stjóri í Atlants Petroleum hevur onga viðmerking til hesi tíðindini, tí brunnurin er ein sokallaður "tight hole" brunnur. Wilhelm Petersen sigur annars, at Atlants Kolvetni í lötuni hyggur eftir samstarvsmøguleikum at vera við í samtaki, sum fer at bjóða í 2. rundu við Føroyar. Hann hevur sjálvur rimuligar vónir um, at tað fer at eydnast. Annars hevur felagið fingið tillutað tað øki, sum tað søkti um í bretska rundini. Um fundið, sum er gjord hinumegin markið, sigur føroyski olju-stjórin, at tað ljóðar áhugavert.

Nú eisini gassfund vestan fyri Hetland

OLJULEITING
Jan Müller

Stóra franska oljufelagið Total (TotalFinaElf) staðfestir nú, at eitt gamalt gassfund frá 1986, eftir øllum at døma er so mikið stórt, at tað møguliga kann loysa seg at fara undir fyrstu veruliga gassútbýggingina á Atlantsmótinum í heila takið. Talan er um Lagganfelið nakað vestan fyri Hetland ella miðskeiðis millum Hetland og føroyska markið. Í tíðindaskrivi frá felagnum verður upplýst, at ein avmarkingarbrunnur, sum er boraðir fyrr í ár og síðani testaður, nú visir seg at vera væleydnaður. Tað er risastóri boripallurin Jack Bates, sum hevur staðið fyrri brunninum og hevur m.a. verið hovið hjá

ferðafólki og manning á Norrønu, sum hava siglt millum Hetland og Føroyar at síggja gassglæmuna frá boripallinum. Hini feløgini, sum eru við í hesum loyvunum eru ChevronTexaco, Dong og Eni. Tvs. feløg, sum eisini eru og helst fara at vera virkin á føroyska landgrunninum.

Tað áhugaverda við hesum tíðindum er, at somu feløg umframt føroyska oljufelagið Føroya Kolvetni hava fingið tillutað fleiri teigar í 22. brestku runduni nærhendis Laggan gassfund.

Michel Contie, stjóri í Total sigur í tíðindaskrivi, at tey hava havt trupulleikar við at bora henda nýggjasta avmarkingarbrunnin, men kortini hevur drúgva boringin nú í fleiri mánaðir, givið felagnum nógvar

nýggjar upplýsingar um goymslunøgd og sjálvt reservoiri. Enn er eingin avgerð tikin um at fara undir at byggja út, men felagið sær ljóst uppá, at tað fer at eydnast at útbýgja feltið við framtíðar handilsligum og tøkniligum loysnum. Total-stjórin sigur eisini, at tey eru sera fegin um úrslitið av 22. útbjóðingini, har Total hevur fingið tillutað fleiri teigar í Laggan-umhvørvinum.

Við øðrum orðum sluppu oljufeltið Clair og gassfeltið Laggan at liggja órørd av mannaðondum øll tey mongu komandi ár. Til tað so í dag – nú tøkniin hevur ment seg munandi – ber til at tosa um at fáa

fram við markinum. Tíðindini seinasta dagarnar um stórt fund kann bara hava positiva ávirkan á alt økið. Hóast lítið og einki hoyrist um úrslitið av trimum brunnnum skamt frá føroyska markinum á bretska landgrunninum, so eiga vit tó at eygleiða teir við stórum áhuga, tí teir kunnu bókstaviliga sagt verða við til at byggja brýr millum bretska og føroyska landgrunninum og harvið koma at fáa týðning og hvør veit nýggjan íblástur til leiting eftir olju og gassi allan vegin framvið markinum og her eisini okkara megin.

Brunnarnir, sum her verður sipað til, eru Rosebank, eisini nevndur Loch-nagar har norðuri við markið, síðani Cambo, eisini nevndur Lindisfarne, eitt sindur longur syðri við markið og loksins Bedlington heilt har suðuri við markið. Feløgini, sum eru við í hesum brunnnum er eitt nú Amerda Hess, Dong,

BG, Statoil og ChevronTexaco og eisini okkara eina Atlants Kolvetni, tvs. flest øll feløg, sum longu hava loyvi á føroyska landgrunninum. Hetta er ein áhugaverd staðfesting, tí er tað so, at onkur ella kanska allir triggir brunnar eru fund, tá kann man rokna við, at feløgini fara at gera nógvið fyrri at fáa teigar í 2. útbjóðing, sum liggja beint hinumegin markið, har hesi fund møguliga eru og verða gjord á bretska økinum.

Lat tað vera sagt alt fyrri eitt, at tíðindini, sum eru komin fram í pressuni um fund við markið, mugu takast við fyrivarni til tey eru váttað. Men vanliga kemur slíkt ikki fram, uttan at nakað er í tí.

Vit fáa nú at vita, at Lochnagarbrunnurin helst er eitt stórt oljufund. Vit hava eisini frætt, at Cambo-brunnurin helst eisini er eitt fund. Eftir stendur at kanna, um fundini eru so mikið stórt, at tey veruliga

eru lønandi. Vit mugu ikki gloyma, at tey liggja í einum fjarskotnum øki uttan infrastruktúr av nøkrum slag. So tey mugu vera rimuliga stór skal tað løna seg at fara undir útbýggingar í 10 milliarda klassanum. Men er tað so at bæði Cambo og Lochnagar eru so mikið stór, so er ein møguleiki at brúka sama infrastruktúr, sama framleiðsluskup osfr. Hetta er tó ikki bara líkatil, tá tað eru ymisk feløg, sum standa fyrri lisensunum.

Vil væl til, og úrslitini liva upp til vónirnar og jarðfrøðiliga metingarar, so kunnu vit koma at síggja útbýgging av tveimum nýggjum oljufeltum beint við føroyska markið. Og vil enn betri til, so kunnu slík oljufelt strekja seg inn á føroyskt øki eisini, og tað entá inn á teigar, sum eru bodnir út í okkara 2. rundu. Hetta kann ljóða í so bjartskýgt men velja vit nú ta leiðina og trúgva uppá, at hesir báðir váðiliga brunn-

ar, hava givið bingo, so vil tað hava nógvið størri ávirkan á Føroyaøkið enn tey flestu hava givið sær fær um.

Nettupp Rosebank og Cambo (sí kortið) liggja uppat markinum, har okkara eina oljufyririting hevur boðið teigar út. Ein kann tá siga, at eitt slag av forarbeiðið tá longu er gjørt, sum kann vera til stórt gagn, tá feløg fara at gera kanningar her og kanska eisini bora. Einasta veruliga ivamálið vil tá vera tjúka basaltið, sum ger tað torført at vita júst, hvar borurin skal setast í, hóast man "sær" okkurt har niðri.

Tað er greitt, at hetta er bjartskygdar metingar, men tær eru ikki órealistiskar, tá hugsað verður um, hvussu stórar vónirnar hava verið. Vit hava m.a. hoyrt leiti-stjóran í ChevronTexaco siga í Norðurlandahúsinum, at útlini fyri fundi í Rosebank vóru so mikið góðar sum 1 til 3.

Triði brunnurin er so Bedlington, sum liggur væl longri syðri. Tað skilst, at hann er møguliga turrur. Føroyaska oljufelagið Atlants Kolvetni er við har.

Hóast fyra brunnar eru boraðir hjá okkum og einki lønandi fund er gjørt, so eiga vit at fegnast um, at ein virkin kolvetni skipan er staðfest. At tað skulu borast fyra brunnar aftrat innan tvey ár og aftrat hesum komandi verandi 9 ára loyvi og so nú eisini 2. útbjóðing eru spennandi avbjóðingar. Samanumtikið er eingin orsök til panikk. Hetta krevur tíð og tol sum so ofani hevur verið víst á.

Fyri føroyska samfelagið, ið treingir fleiri búskaparlig bein at standa á, eru bjartskygdu vónirnar á Atlantsmótinum sera kærkomnar