

Fleiri vindmyllur

Danska stjórnin hefur sett sær fyrri at seta fleiri stórar vindmyllur upp, og seinasta fríggjadag hevði stjórnin fund við átta kommunur, har ætlanin er at seta myllurnar upp. Millum støðini, sum skulu hýsa myllunum, eru Esbjerg, Hirtshals og Frederikshavn. Talan er um vindmyllur, sum vera meiri enn 150 metrar høg. Endamálið við verkætlanini er at virka fyrri, at Danmark skal fáa sum mest av sínari orkunýtslu frá varandi orkukeldum.

Kópaskinn bílig

Marknaðarprísurin á grønlenskum kópaskinum er fallin so nógv í vár, og tað hevur gjørt, at Great Greenland hevur lækkað söluprísinn ein triðing, skrivur Sermitsiaq. Stjórin í Great Greenland, Michael Nielsen, sigur við blaðið, at fyrirtøkan fer helst at missa einar 20 mió. krónur í ár orsakað av prísfallinum. Hesaferð er tað ikki mótstøða ímóti grønlensku kópaveiðini, sum hevur trýst prísinn niður, men heldur tað lýggja veðrið í vetur.

Útbyggja gasskeldur fyrri 40 mia. kr:

Atlantmótið álitid há Stórabretlandi

Um somu tíð sum froyingar bíða í spenn-
ingi eftir, hvat kom-
andi boringar eftir
olju og gassi fara at
bjóða, verða ókann-
aðu leiðirnar vestan
fyrri Hetland og eisini
tær framvið føroyska
markið umrøddar
sum framtíðar álitid
há svanga og vaks-
andi bretska heima-
marknaðinum.
Ætlanin er at at brúka
góðar 40 milliardir
krónur til útbygging
av gasskeldum
komandi árin

ORKA OG ATLANTSMÓT

Jan Müller
jan@socialurin.fo

Størsta enn fjalda olju- og gasstilfeingið í bretskum øki er at finna í undirgrundini millum Hetland og Føroyar. Hetta er niðurstøðan, sum bretska myndugleikar og orkumiðlar bera fram í hesum døgum, nú støðugt vaksandi tørvurin á gassi og olju til risastóra bretska heimamarknaðin bankar harðliga á dynnar. Henda sannroynd hevur eisini fingið bretska orku- og vinnu-myndugleikar til at leggja uppafur størri orku í at fáa meiri ferð á olju- og gass-leitingina og menningina á Atlantsmótinum.

Framstandandi bretska orkublaðið Lloyd's List ger nógv burturúr hesum málinum í eini av sínum seinastu útgávum. Undir yvirskriftini: "Oil majors stake £bn on linking huge fields to

Scotland – Block to the west of the Shetland Islands promise to help the UK maximize its resources" (Stóru oljufeløgini vilja brúka góðar 40 milliardir krónur til at útbyggja gassframléiðsluna og undirstøðukervið til Skotlands – leitið vestan fyrri Hetland stóran týðning fyrri Stórabretland til tess at menna orkutilfeingið.)

Blaðið skrivur, at bretska myndugleikar hava sett út í kortið eina stóra útbyggingarætlan fyrri alt økið vestan fyrri Hetland, har tað liggur í kortunum at skunda undir og eggja stóru oljufeløgini til at troyta longu funnar olju- og gasskeldur eins og enn ókendar goymslur í undirgrundini. Myndugleikarnir vilja við hesum birta uppundir iløguhugin hjá feløgnum, áðrenn tað er ov seint.

Tað visir seg nevnliga, at nógvar olju- og gasskeldur bara liggja og bíða eftir at verða troyttar. Tær vórðu funnar, tá tøkkin ikki var so framkomin og liggja í dag í einum sera fjarskotnum øki langt burturi frá einum infrakervi, sum kann fáa oljuna og gassið til haldar og á marknaðin. Bretsku myndugleikarnir innsiggja, at onkur samskipan og eggjan má til fyrri at fáa oljufeløgini at ganga saman um at byggja út ein infrastruktúr, sum er grundarlagið undir eini útbygging av verandi gasskeldum. Tað er hetta signalið myndugleikarnir vilja hava út í oljuheimin.

Útbyggingarætlan í apríl

Herfyrri setti DTI, sum er bretska vinnu- og orkumálaráðið ein arbeidsból við umboðum úr nøkrum av

teimum stóru oljufeløgnum, sum eru virkin vestan fyrri Hetland. Hesin bólkurin skal koma við eini ætlan at leggja fyrri myndugleikarnar í apríl um, hvussu man skilabest, bíligast og tryggast kann útbyggja undirstøðukervið vestan fyrri Hetland. Feløgini, sum eru við í hesum arbeiði, eru BP, Chevron, ExxonMobil, Total og Dong. Sosialurin skilur, at norska Statoil er eisini við í arbeiðinum, nú felagið er tað mest virkna á føroyska landgrunninum. Bretsku myndugleikarnir meta eftir øllum at døma Føroyaøkið av so stórum týðningi fyrri eina samlaða infrastruktúrloysn fyrri Atlantsmótið, at tað hevur heitt á Statoil í Føroyum um at vera við í arbeiðinum. Rúni Hansen, stjóri í Statoil vátta, at felagið er eisini við í hesum arbeiði út frá tess stóru hjáveru í leiting við Føroyar.

Lloyd's List skrivur, at uppgávan hjá arbeidsbólkinum er at koma við uppskotum, hvussu tú fær serstakliga gass frá fjarskotnu leiðunum vestan fyrri Hetlands inn á svanga bretska marknaðin. Henda ætlan er partur av endurnýggjaða bretska orkupolitikkinum og fór av bakkastokki í november í fjør. Sambart blaðnum sær bretska orkumálaráðharrin Alistair Darling nakað stórt í eini felags roynd at fáa gass til haldar og flutt á marknaðin, nú tilgongdin vestan fyrri Hetland í mongum forum hevur staðið í stað. Tað eru 10 ár síðani, at oljufeløg arbeiddu saman um eina verkætlan nevnd "Aurora", sum hevði sama endamál at finna ein leist til tess at seta hol á mongu gasskeldurnar í økinum. Tá var niðurstøðan

tann, at tað var ikki nóg mikið av gassi til tess at fremja eina stóra iløgu í útbygging í framléiðslu og undirstøðukervi.

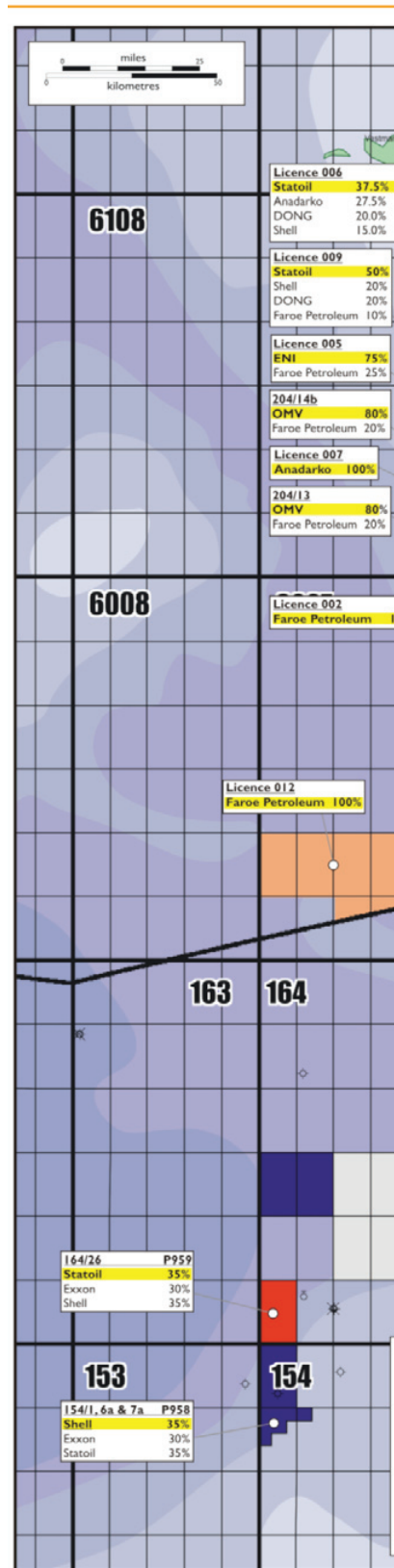
Broytingar rætta vegin

Nógv er broytt síðani tá. Nýggj fund eru gjord, havbotnstøknin er ment nógv, oljuprísirnir eru hækkaðir, og stjórnin hevur tikið sær um reiggj og fingið oljufeløgini at ganga saman um at umhugsa figgarligu fortreytirnar av nýggjum. Oljufeløgini, sum hava havt nakrar fundir, umhugsa ymsar møguleikar eitt nú við at brúka havbotnsútbúnað og byggja eina gassframléiðslumiðstøð næstu fimm árin, sum síðani kann binda í eina gassleiðing, ið gongur til stóra gassterminalin St Fergus, norðan fyrri Aberdeen. Tað avgerandi er at finna ta mest optimalu loysnina frá byrjan av, tí øll verkætlanin við rørléiðingum, útbúnaði á havbotninum, framléiðsluúterð og alt eftir hvør loysn verður vald, verður mett at kosta knappar 50 milliardir krónur. At her veruliga er talan um eina ítøkiliga ætlan, sum verður raðfest høgt, stuðla hagtølini, sum siga, at 17% av øllum olju- og gassgoymslum í Bretlandi eru at finna á Atlantsmótinum. Flestu av gassgoymslunum liggja í fleiri keldum, sum ikki eru útbygdar til framléiðslu, men fleiri eru eisini tengdar at oljukeldum í økinum. Metingarnar av verandi gassgoymslum og teimum, sum enn liggja fjaldar í undirgrundini, eru so mikið stórar, at tað fer at loysa seg at fremja eina útbygging við langtøkkandi rørléiðingum. Gasskeldurnar, sum oljufeløgini í

arbeitsbólkinum, vilja troyta, eru Clair, sum BP umsitur, Laggan, sum Total umsitur, Torridonog Victory, sum Chevron stendur fyrri, Tobermory, sum ExxonMobil er fyrstøðufelag fyrri og oljukeldan Rosebank, sum Chevron hevur um hendi. At danska Dong er við í arbeidsbólkinum er tí, at felagið er við í fleiri av hesum loyvum, og tí felagið eigur fleiri týðandi loyvi, sum tað skal búna í framtíðini.

Loysnirnar

Mest sannlíka loysnin er at binda saman allar hesar gasskeldurnar við útbúnaði á havbotninum (subsea flowlines) til eina framléiðslumiðdepil/kjarnu nærhendis Sullom Voe terminalinum í Hetlandi. Haddani ein høvuðsgassleiðing kann verða lögð til St. Fergus í Skotlandi. Arbeitsbólkurin umhugsar eisini at at byggja offshore deplar sum eitt alternativ til hesa loysn. Ein av hesum er at byggja ein framléiðslupall úr stáli at seta upp á grunnum vatni nærhendis Victory gasskelduni ella á Clair oljukelduni. Ein onnur loysn er at skipa fyrri eini flótandi framléiðsluskipan á Laggankelduni ella á Rosebankkelduni, sum liggur skamt frá føroyska markinum skrivur bretska blaðið. Tá Rosebank verður nevnt sum ein av loysnunum í framtíðar undirstøðukervinum, so eigur hetta avgjørt at fáa føroysk oljuð og gassáhugamál at rakna við, tí nettupp henda keldan, sum møguliga gongur heilt tætt at markinum ella møguliga inn á okkara undirgrund, kann gerast brúgvabyggjarin til framtíðar oljuð og gassútbýgging á



føroyska landgrunninum. Her koma Føroyar inn í myndina sum týðandi bríkkur í framtíðar puslispælinum á framtíðar leiting og útbygging á Atlantsmótinum sum heild.

Sambært Lloyd's List so umhugsar oljufelagið Chevron at brúka eitt flótandi framléiðslu og goymsluskip (FPSO) á Rosebankfeltinum at framléiða oljutilfeingið, sum er so mikið stórt sum 500 milliónir tunnur. Ein meira ítøkilig støða kann