

Full ferð á kinverska búskapinum

Bara fyrstu seks mánaðirnar í ár hevdur búskaparvøksturin í Kína verið heili 10,9%. Hetta er meira enn búskaparvøksturin var í alt 2005, og alt bendir á, at heimins fólkaríkasti búskapur bara heldur á fram at vaxa. Ikki minst takkað verið einum ógvusligum vøkstri í privatnu nýtsluni. Men tað eru ikki øll, sum eru eins fegin um vøksturin. Eitt nú hava amerikanskir politikkarar funnist at kinversku starvsfeløgum sínum, sum teir siga tilvitað undirmeta kinverska gjaldoyrað fyrri at skunda undir útflutning. Búskaparvøksturin hevur eisini skapt eina inflatió, men hendað hevur higartil í ár verið avmarkað til 1,8%.



Stress-útgjald trífaldast

Donsku tryggingarfeløginu ávara nú móti vandamiklu gongdini um stress á arbeiðsplássum. Útgjöldini frá tryggingunum sum endurgjald fyrri stress á sálarligar sjúkur eru trífaldað seinastu fimm árinu, og eingi tekin eru um, at hesi minka. Hjá Danica Pension sigur Jens Christian Nielsen, figgjjarfrøðingur, at talan er um eitt fyrbrigdi, sum øll orsök er til at vera á varðhaldi ímóti. Ikki minst, tí talan er um alsamt yngri fólk – aloftast við góðum útbúgvingum – sum verða rakt.



Richard Hardmann, oljувeteranur:

Vísur í at oysku unu

Ráðstevna góð fyri oljuleiting við Føroyar

– Vit fingur so nógv spennandi og nýggja vitan á oljuráðstevnunni herfyri, at hetta kann skunda munandi undir oljuleiting á landgrunninum heldur Heri Ziska, ein av okkara fremstu serfrøðingum, tá tað um undirgrundina ræður

OLJURÁÐSTEVNA

Jan Müller
jan@sosialurin.fo

Heri Ziska var ein av oddamonnunum aftanfyrri stóru oljuráðstevnunu í Norðurlandahúsinum herfyri. Hann er ein av okkara fremstu serfrøðingum, tá tað um føroysku undirgrundina ræður. Tað var heldur einki minni enn eitt bragd, at hann saman við øðrum góðum fólklum hjá Jarðfeingi megnaði at fáa nærum 100 útlendskar serfrøðingar og granskarar til Føroya, nú spennandi boring fer fram her.

Og tað er ein fegin Heri Ziska, sum nú eftir ráðstevnunna hyggur fram í tíðina. Hann situr framvegis

og tyggir uppá tey mongu áhugaverdu innleggini, sum vórðu hildin á ráðstevnunni. –Hetta riggaði sera væl við nógvum spennandi fyrilestrum, og so kom eisini nógv nýggj vitan fram. Hetta er sera gott fyrri tað føroyska økið sigur Heri, sum heldur, at ikki minst fyrilestrin um Rosebankfundiið hinumegin markið var sera áhugaverdur. tí tað er nústáðni nú, at fólk hava fingið at vita, at tað er ikki oman á ella undir basaltinum, at olja og gass eru funnin. Tað er harafturimóti inni í sjálvum basaltinum.

– Vit á Jarðfeingi eru so eisini farin at hyggja eftir hesi vitan, sum ger okkara øki uppafur meira áhugavert. Vanliga koma sedimentini okkara megin frá einum basaltumráði, og tí hava vit higartil ikki hildið, at tey eru serliga góð. Nýggja vitanin merkir, at tey eru nógv góð til, at vit saktans kunnu brúka tey til reservoir. Tvs. at vit fáa nú møguleika at leita eftir olju í væl yngri flaum, enn vit fyrr hava gjørt. Har man fyrri hevur sagt, at har basaltiið kom, var einki at fara eftir, siggja vit nú, at har kann vera nakað at fara eftir.

Grønland og Føroyar
Fleiri av fyrilestrarhaldarunum tosaðu um jarðfrøðiliga sambandið millum Føroyar og Grønland í gamlari tíð. At Grønland og Føroyar hava ligið tættari saman hevur verið mett sum ein fyrimur fyrri at finna olju her hjá okkum. Seinastu kanningarnar eru uppafur meira bjartskygdar hesum viðvíkjandi, tí nú vísir tað seg, at sediment frá Grønlandi finnast í føroyskum øki langt upp í tíðina. Tað vísir seg, at sediment eru komin úr Grønlandi líka til og við ta síðstu fasuna av vulkanismu í Føroyum, so vit hava fingið langt tíðina, har vit kunnu fáa góð sediment norðanfrá eisini langt upp í tíðina sigur Heri Ziska. Hetta eru týðandi fyrirteytir fyrri at finna olju um okkara leiðir.

Heri Ziska sigur, at tess meira vit fáa at vita um basaltiið og tað, sum undir basaltinum, tess størri møguleikar eru fyrri, at okkara økið er áhugavert. Alt tað, sum man fyrr helt ikki bar til orsakað av basaltinum, tá ber kanska til kortini. Tí blívur føroyska økið meira og meira spennandi. Basaltiið er ikki ein so

negativur faktorur longur, sum tað hevur verið.

– Hvat var fyrri tað mest hugvekjandi á ráðstevnunni?

– Tað var, at fólk byrja at siggja, at tað føroyska økið, tvs. struktur og skap, er nokkso gamalt. Tað hevur sera stóra ávirkan á, hvar tú hevur sediment og hvar tú kanst hava reservoir. Hetta var nakað av tí, sum eg sjálvur legði fram á ráðstevnunni og áhugavert var at fáa tað váttað av øðrum eisini. Hetta er so eisini nakað, sum gongur beint ímóti tí, sum sum tú lesir í litteraturinum, so her er við at koma vendi í, tibetur. Og tað hevur nógv at siga fyrri okkum.

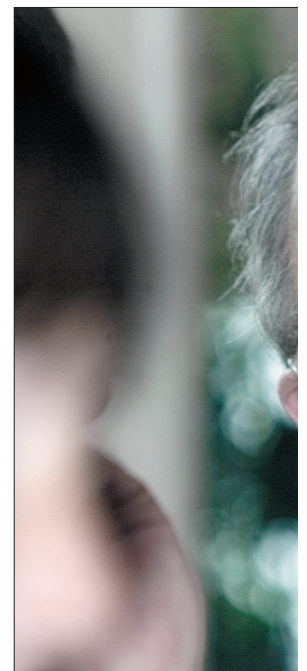
Avleiðingin er nú tann, at nógv fara heim aftur og hugsa umaftur um alt hetta. Taka ta vitan tey hava fingið her til sín og byggja hana út. Vit hava fingið útvekslað vitan uppá einar tveir dagar, sum tað kanska vanliga tekur upp til 5 ár at fáa útvekslað. Tvs. at vit nú eru har vit kanska kundu verið um fleiri ár. Nú fáa vit tað út, meðan alt er spennandi í mun til sjálva oljuleitingina.

– Her eru gjord stór framstig, og vit skilja betur undirgrundina, síðani farið varð undir at kanna Føroyaokið miðskeiðis í 90-unum. Eg eri rættliga vísur í, at olja verður funnin í føroyska økinum.

OLJULEITING

Jan Müller
jan@sosialurin.fo

Hetta sigur ein av veterananum í oljuleitingini við Føroyar, Richard Hardmann. Sjálvur var hann ein av fyrstu útlendsku jarðfrøðingunum, sum komu til Føroya fyrst í 90-unum at seta skjótli á leitingina her. Hóast hann er farin frá við eftirlon, so er hann enn virkin í oljuvitanini sum ráðgevi fyrri bæði føroyska oljufelagið Atlantic Petroleum og onnur oljufeløg. Hann sigur seg vera meira sannfórðan um, at olja er í undirgrundini í dag, síðani hann og starvsfelagarnir í Amerada Hess gjørdur stóðuna upp um, at Marjunfundiið var ikki lonandi. Og orsøkin til hesa stóru broytingina, frá Marjunfundinum og fram til í dag, sigur Richard Hardmann vera, stórafundiið á bretskum øki, Rosebank/Lochnagar, hinumegin markið. Hann heldur, at



góðir møguleikar eru fyrri tí teir á oljumáli kalla "mirror image" tvs. at undirgrundin okkara megin markið kann vera ein spegilsmynd av henni hinumegin, har Rosebankkeldan liggur.

Orsøkin til at bjartskygni er stórri í dag er ein samanrenning av betri seismikki, betri forstálsu av jarðfrøðini og sum heild ein sannfórðandi kenla av, at her finst olja.

Richard Hardmann heldur, at tað verður neyugt at brúka nógvur pengar fyrri at finna oljuna, og fara góð tíðindi at koma sohvørt,

Icelandair verður helst selt

Danska blaðið, Børsen, endurgav í gjár Financial Times, sum veit at siga, at FL Group er í ferð við at selja Icelandair, sum er størsta flogfelag í Íslandi. Keypari er sambært enska blaðnum ríkmaðurin Ólafur Olafsson, sum sigst vera til reiðar at gjalda millum 3,9 og 5,5 milliardir danskar krónur fyri Icelandair. FL Group eigur eisini danska flogfélagið Sterling, og tað ljóðar, at félagið eisini ætlar at selja tað, um eitt hóskaði boð kemur.

OPEC trýstir oljuprísinn

Óttin fyri at OPEC-londini fara at skerja oljuframleiðsluna fær nú oljuprísinn at hækka. Mánamorgunin kostaði ein tunna av olju \$ 63,18 sambært Bloomberg-visitálinum, og er hetta 27 cent meira, enn við endan av seinastu viku. Europiska Brent-visitáli hevði ein prís á \$ 62,70 fyri tunnuna, og er hetta eitt fall í mun til prísinn í seinastu viku. Amerikanskri egleiðarar halda, at OPEC-londini skerja framleiðslu, so prisurin verður verandi oman fyri \$ 60 fyri tunnuna.



olja er í førdirgrundini



Ein av veteranunum frá oljuleitingini við Føroyar, Richard Hardmann, var við á oljuráðstevnunni herfyri
Mynd Jan Müller

tað var sera áhugavert at hoyra Statoilfólkinu greiða frá basaltinum.

Richard Hardmann arbeiðir fyri føroyska oljufelagið Atlantic Petroleum. Hann heldur, at loyvini, sum felagið fekk tillutað í 2. útbjóðing eru sera áhugaverd, men av tí at AP er eitt lítið felag, so vónar hann, at onnur feløg fara at vísa áhuga fyri loyvunum hjá AP. Tað er so knýtt at leiting og kanningum í øllum økinum sum heild. Men teir triggir brunnarnir, sum í næstum verða boraðir á Rosebankfundinum kunnu eisini fáa stóra týðning fyri loyvini hjá AP. Somuleiðis leitar Amerada Hess í lötuni eftir palli at bora ein ella tveir avmarkingar- og metingarbrunnar á Cambofundinum skamt frá markinum. Eydnast tað so kann tað merkja, at hetta økið av álvara verður latið upp.

– So Rosebank og Cambó á breskum øki kunnu væl bliva durauplatatarar fyri føroyska landgrunnin eisini?
– Tað er góður møguleiki fyri tí.

so fara enn fleiri eygu at fylgja við. So visindin og betri vitanin hava gjørt, at bjartskygni er vaksið aftur saman við fundunum í bretska øki, Rosebank og Cambó.

– Men man kann ikki bliva við hava vóni í allar ævir uttan at finna nakað?
– Tað er rætt.
– Men hvar er so pinu-markið?
– Vit sóu tað á ráðstevnu. Leitingin fer at vera avmarkað til tann eystara partin av Føroyum. Vit fara ikki hinvegin. Her eru tær røttu jarðfrøðiligu

umstøðurnar. Í hvussu er halda vit, at fyrirteyrnar eru steðgar, og tað er eisini grundarlagið undir teimum modellum, sum arbeiðt verður við.

William, Anne Marie og so Rosebank
– Hvat var mest áhugavert á ráðstevnunni?
– Eg haldi ætlanin um nýggjar boringar eru sera áhugaverdar, eitt nú William brunnurin hjá BP næsta ár og Anne Marie brunnurin hjá Eni og Føroya Kolvetni í 2008. Eg haldi eisini, at

Rosebank oljukeldan er inni í basaltinum

– Vit vita ikki enn, um talan er um eina lønandi oljukeldu, men sjálvir halda vit, at her er talan um eitt lønandi fund sigur ein av fremstu serfrøðingunum hjá Chevron, D. Helland-Hansen. Oljukeldan er inni í basaltløgnum

OLJULEITING
Jan Müller
jan@sosialurin.fo

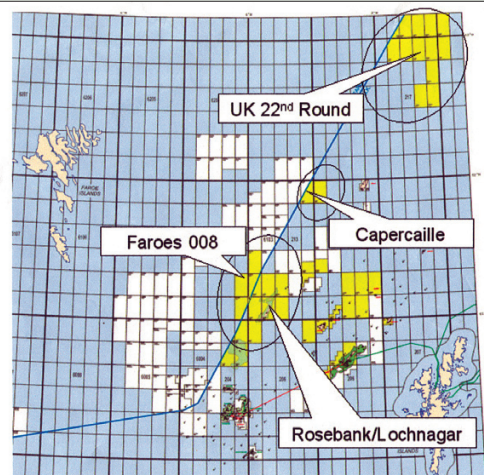
Eingin stólar var tómur í stóru hollini í Norðurlandahúsinum, tá D. Helland-Hansen frá oljufelagnum Chevron í farna mánað greiddi frá oljufundinum skamt frá føroyska markinum, nevnt Rosebank/Lochnagar. Hetta er tann oljukeldan, allur oljuheimurin nú biðar spenur eftir at frætta meira um.

– Vit vita ikki enn, um talan er um eina lønandi oljukeldu, men sjálvir halda vit, at her er talan um eitt lønandi fund sigur ein av fremstu serfrøðingunum hjá Chevron, D. Helland-Hansen sigur, at komandi mánaðir fara at siga okkum, um talan veruliga er um eitt so stórt fund, sum metingarnar higartil vilja vera við. Tað skulu so komandi avmarkingarbrunnar avdúka sigur hann við Vinnusíðurnar. Tað er eisini tí Chevron brúkar so nógv pengar uppá komandi boringar. Fyrilestur hansara var sera áhugaverdur og varð eisini greitt frá fundinum í smálutum. Tað, sum er so áhugavert, er, at oljukeldan er funnin inni í sjálvum basaltinum, í lögum, sum goyma olju og gass.

Verður Rosebank verkætlanin væleydnað og er møguleiki at fáa fatur í boripall fer Chevron undir at bora fleiri leitibrunnar

vestan fyri Hetland komandi árin. Í hesum sambandi hevur felagið eisini gjørt avtalu við Stena Drilling um at byggja eitt spildurnýtt boriskip, sum fyrst og fremst er ætlað til at bora á Atlantsmótinum, heri eisini við Føroyar. – Men verður Rosebank ein succes, hvat vit rokna við, so fer tað eisini at lata hurðarnar upp til alt hetta stóra økið. Utbygging av Rosebank fer at skapa eitt undirstøðukervi, sum kann gagnnýttast av øðrum komandi fundum í hesum økinum. Og her koma fund við Føroyar eisini inn í myndina sigur D. Helland-Hansen.

Hann visir á, at í besta føri kann Chevron í 2008 gera av, um tað skal fara undir at byggja út Rosebank, og so ganga nøkur ár, til oljan kemur upp. Komandi avmarkingarbrunnar verða boraðir frá október í ár til fram móti sumri í 2007.



Chevron West of Shetlands Seismic Survey: Acquisition areas

Chevronserfrøðingur: – Verður Rosebankfundin ein succes, so kann tað lata hurðarnar upp til føroyska økið eisini.