



www.oljan.fo

Jan Müller

10 - 03 - 2013

Føroyingar í oljuvinnuni - Hilmar valdi seismikkin

Eg ivist ikki í, at kolvetni finst í lönandi nøgdum undir basaltinum, men tað krevur hart arbeiði og holla vitan, um tað skal eydnast at finna tað, sigur eysturoyingurin Hilmar Simonsen, sum í dag starvast hjá amerikanskari fyrirtøku. Hann mælir avgjørt øðrum føroyingum til at útbúgva seg væl og finna arbeiði í oljuvinnuni. Ferðast víða um høv Mangar eru søgurnar og lagnurnar hjá føroyingum, sum hava valt altjóða oljuvinnuna sum lívsleið. Í undanfarnu samrøðunum við føroyingar í altjóða oljuvinnuni hava vit m.a. tosað við jarðfrøðingin Ragnar Poulsen, sum í dag starvast hjá Statoil í Angola í Afrika, og vit hava tosað við elektrikaran, Ólav Frederiksen, sum starvast í norsku oljuvinnuni. Hesaferð hava vit tosað við eysturoyingin Hilmar Simonsen, sum valdi seismikkleiðina, og sum í dag starvast hjá amerikanska felagnum Ion Geophysical. Hann ferðast víða um heimshøvini og hevur skotið og viðgjørt seismikk fyrri mong oljufeløg. Hann hevur útbúgving innan jarðfrøði og jarðalísfrøði. Høvuðssæti í Texas Tað eru liðin tvey ár síðani hann byrjaði at arbeiða hjá amerikonsku fyrirtøkuni Ion Geophysical, sum er ein altjóða fyrirtøka innan seismiska upptøku og viðgerð (processering), menning av tøkni, framleiðslu av software, framleiðslu av tólum og aðrari útgerð. Ion Geophysical hevur høvuðssæti í Houston, Texas, men hevur eisini skrivstovur í nógvum øðrum býum, sum til dømis Dubai, London og Rio de Janeiro greiðir Hilmar frá. Tann deildin hjá Ion Geophysical, sum tekst við seismiska processering og imaging eitur Ion GXT, og ein undirdeild hjá henni kallast OBP department (Onboard Processing deildin). Tað er tí deildini Hilmar arbeiðir í. Ion GXT hevur gjørt langtíðaravtalu við seismikk-reiðarið Polarcus um veiting av tøkni, útgerð og OBP arbeiðsmegi til tey 7 skipini, sum reiðarið eigur og rekur. Hesi tvey árinu havi eg fingið meg royndan innan handfaring av seismiskum ráðátum, og ikki minst processering av dátunum umborð. Vanliga

gongur ein partur av processeringini fyri seg umborð á skipinum, meðan restin verður gjørd á skrivstovu felagsins í London ella í Houston. Víða um heim Vit lata Hilmar sjálfvan greiða frá - Eg havi verið víða um og luttkið í nógvum projektum, kann nevna Falklandsoyggjarnar, Norðsjógvin, Vesturafrika, Eysturafrika, Namibia og Burma, og í apríl fari eg til suðuramerikanska landið Suriname. Flestu projektini hava verið 3D seismikkur, men eg havi eisini luttkið á 4D projektum og seismic undershooting. Tá eg byrjaði fyri tveimum árum síðan var tað sum geofysikari á byrjunarstøði við nøkrum vikum í uppvenjing í Houston. Men 1. januar í ár varð eg fluttur upp á Shift Leader (vaktleiðara) støði. Umframt at arbeiða við seismiskum projektum fyri stór og smá oljufeløg kring allan knøttin, so ber starvið hjá mær eisini í sær at ferðast til skrivstovurnar hjá arbeiðsgevaranum á landi. Seinast í mars skal eg luttaka á menningarfundi hjá Polarcus á høvuðsskrivstovuni í Dubai saman við arbeiðsgevara mínum Ion GXT. Sjónrænarar At sigla á heimsins høvum hevur eisini við sær, at vandi kann vera fyri sjórænarum og øðrum vandum. Tí verður trygdin sett sera høgt umborð á skipinum, og tá vit fyri nakað síðan gjørdum eitt projekt í Tanzania, ið var mett sum high-risk øki, høvdu vit vápnaðar vaktarmenn umborð 24 tímar um døgnið allar dagar. Haraftrat høvdu vit fýra skip við vaktarmonnum umborð siglandi við síðuna av okkum, tvey skip í hvørjum borði. Síðstu dagarnar hava vit siglt úr Burma, ígjøgnum Malaccasundið við Malaysia og Sumatra og niður til Singapore. Malaccasundið verður eisini mett sum eitt váðaøki, men tó ikki sum high-risk. Sostatt høvdu vit ikki vaktarmenn umborð, men neyðug fyrivarni vórðu tikin við venjingum og sjórænaravaktum, tað vil siga at halda eyka vakt við øllum bátum og skipum í økinum. Arbeiðstíðin er 5 ella 6 vikur burtur í senn, og eins nógvur vikur frí. Umborð arbeiði eg 12 tímar um døgnið allar 7 dagar í vikuni. Hesar arbeiðsumstøðurnar gera, at kona mín, Junia, børnini og eg kunnu búgva í Føroyum, hóast eg arbeiði uttanlands. Menna starvsfólkini Hilmar dylur ikki fyri, at hann er glaður um, at hann valdi sær hesa lívsleiðina. Tað er sera spennandi at arbeiða við seismikki. Tað er ein starvs- og vísinda-grein, har tú alla tíðina lærir okkurt nýtt. At arbeiða hjá eini tøkniliga framkomnari fyrirøku sum Ion GXT gevur nógvur fyrimumir. Fyrirøkan er amerikansk og international, dynamisk, sera professionell og væl umsitin og gongur høgt upp í at menna starvsfólkini. Filosofiin er nokk tann, at um starvsfólkini trívast, so trívist fyrirøkan eisini. Okkum verður bjóðað skeið á høgum støði bæði online og á skrivstovum. Hinvegin væntar fyrirøkan sær eisini nógv av starvsfólkunum. Eg havi nógvur góðar og ómetaliga dugnaligar starvsfelagar, sum geva mær stóran íblástur. -Hvat vilt tú mæla øðrum føroyingum til, sum ynskja at fáa fótin fyri seg í altjóða olju- og frálavinnuni? Eins og Ragnar Poulsen vísti á herfyri í samrøðuni við oljan.fo, so ræður um at útbúgva seg væl og duga væl enskt. Men nærum eins týðandi er tað at hava eitt gott netverk. Tað eru nógv høggt kvalifiserað fólk, sum ikki fáa arbeiði, tí tey kenna ikki tey røttu fólkini. Her ræður um at knýta sambond á eitt nú ráðstevnum og vísa, hvat ein dugir, um ein fær møguleika til tess. Ein skal ikki byrja við at seta ov stór krøv til løn og tílíkt, tí tað skal nokk koma, tá ein hevur prógvað, hvat ein dugir. Krevur hart arbeiði

at tinna kolvetni Hvat neidur Hilmar um gongdina a froyyska landgrunninum, gongur tað ov seint ella er tað júst, sum tað eigur at vera? Eg fylgi væl við gongdini á froyyska landgrunninum, og viðhvørt kundi ein hildið, at tað gongur heldur seint fyri seg. Men ein skal minnst til, at hetta er eitt nýtt øki í oljuhøpi, og skiftandi veðurlagið ger, at tað er sera dýrt at leita eftir kolvetni. Meðan leitað verður, so verða lutfalsliga nógvir dagar við sonevndum "weather downtime" - tað vil siga dagar, har ikki ber til at leita vegna vánaligt veður - og tað dýrkar leitingina ómetaliga nógv. Men so mikið meiri umráðandi er tað, at tingini verða væl fyrireikað og samskipað, og at allar góðar kreftir verða settar inn, so at leitingin kann eydnast til fulnar. Eg ivist ikki í, at kolvetni finst í lönandi nógdum undir basaltinum, men tað krevur hart arbeiði og holla vitan, um tað skal eydnast at finna tað, sigur Hilmar, sum sigur seg annars vera fegnan um, at FOÍB hevur tikið stig til ein oljuportal, sum er eitt frálíkt initiativ. Hann er eitt gott og týðningarmikið savningarstað fyri allar teir mongu froyingar, sum arbeiða í olju- og frálandavinnuni heldur hann. Uppvaskin í Saltangará Hilmar er uppvaksin í Saltangará men býr í Hoyvík. Hann tók MSc jarðfrøði/jarðalisfrøði á Århus Universiteti í 2003 og las eitt skifti eisini oljujarðfrøði í Bergen. Seint í 2006 byrjaði hann upp á eina PhD í seismikki á Fróðskaparsetri Froya. Í samband við hesa verkætlanina ferðaðist hann til USA tvær ferðir at leggja fram granskingarúrslit, og tað var tá hann kom í samband við núverandi arbeiðsgevaran Ion Geophysical. Ein kann róliga siga, at uttan Fróðskaparsetrið, og serliga vegleiðara mín Prof. Jim Brown, hevði eg neyvan havt hetta starvið í dag, sigur fyrikomandi og fryntligi eysturoyingurin. Aðrar froyyskar oljuvinnusøgur? Oljuportalurin www.oljan.fo - vil fegin koma í samband við froyingar, sum arbeiða í altjóða oljuvinnuni bæði um okkara leiðir og úti í heimi. Setið tykkum í samband við Jan Müller, jan@foib.fo. Og tit mongu, sum kenna onkran í hesi vinnu, eru eisini vælkomín at venda tykkum til hesa teldupostadressu og siga okkum frá persóni/um, sum tit vita um og kanska kenna arbeiða í olju- og frálandavinnuni. Umframt at ríka okkara vinnu- og mentanarsøgu kunnu slíkar persónssøgur eisini vera við til at eggja øðrum froyingum at útbúgva seg og finna arbeiði innan hesar vinnur. Myndir - Hilmar umborð á supply-skipi á veg út til seismikkskipið við Fílabeinsstrondina í 2012. Froyingar hittast í Houston. Hilmar (v.m.) saman við Høgna Harryson (í miðjuni) og Jóannes Kjølbro. Allir arbeiða teir í olju- og frálandavinnuni. Hilmar (h.m.) saman við starvsfeløgum eftir arbeiðstíð í Houston 2011. Hilmar á streamer-dekkinum umborð á seismikkskipinum í PPE búna (Personal Protective Equipment). Skipið á ferð undir bláum himli. Skipið við seismisku sjótólunum uttanborðs. Eftirlits-rúmið har Hilmar arbeiðir stóran part av tíðini. Hilmar (miðskeiðis í fremstu røð) saman við starvsfeløgum og skipsmaning um jóltíðir.