



[www.oljan.fo](http://www.oljan.fo)

Jan Müller

16 - 03 - 2013

## Eftirspurningurin eftir orku fleirfaldast til 2030

Eftirspurningurin eftir orku í heiminum fer at vaxa við meira enn einum triðingi fram til 2030. Og vaksandi búskapurir hjá Kína og India fara at standa fyri meginpartinum av hesum vøkstri, meira enn 90%. Hetta segði forstjórin í BP, Bob Dudley á eini orkuráðstevnu í Texas fyrr í mánaðinum. Kjarnorka, vatnorka, bioorka og aðrar varandi orkukeldur fara at vaxa skjótari enn vanligu fossilu, lívrunnu orkukeldurnar tvs. olja, gass og kol. Men hesar ikki lívrunnu orkukeldurnar fara at vaxa frá einum nógv minni støði og fara einans at veita heiminum umleið ein fimting av allari orkuni í 2030. Gass, sum Dudley metir vera bíligt, reint og meira tilgongiligt, fer at vera tað fossila brennievnið, sum fer at vaxa skjótast við umleið 2% um árið. Hinvegin verður olja mett at vaxa minni við umleið 1% um árið. Men hetta merkir, at heimurin framhaldandi fer at hava tørv á 16 milliónum tunnum meira um dagin í 2030 í mun til í dag. Bara tann vøksturur einsamallur er at sammeta við framleiðsluna í 2011 hjá Russlandi, Kanada og Arabisku Emiratumum, sigur Dudley, sum umboðar eitt av heimsins størstu oljufeløgum. Við einum so stórum framtíðar eftirspurningi, so leggur Dudley ikki upp til, at tað verður mangul uppá orkuveiting. Orsakað av nýggjum økjum so sum skiferolju og skifer-gass og móguleikum á djúpum vatni, framleiðir ídnaðurin í dag sera stórar nøgdir av olju og gassi, sum vit ikki rukku til fyrr, sigur Dudley. Við verandi nýtslu hevur heimurin funnar goymslur av olju til 54 ár og gass til 64 ár. Og meira fer at verða funnið vil BP vera við. Men gongdin móti meira fjøltáttaðari orkuveiting er ikki uttan avbjóðingar sambært Dudley. Nógv av nýggju orkuveitingini finst í økjum, sum eru torfær at koma framat, eitt nú skiferolju og gassi, tungari olju og goymslur á djúpum vatni og síðani goymslurnar í arktiska økinum sigur Dudley. Fysisku og tøkniligu váðarnir eru ikki einastu váðarnir. Hesir stava eisini frá loyvisskipanum og politiskum

málum - til geopolitiskar togtoganir og enntá terrorváða. Meðan amerikanska orkuframtíðin ríðir á eini bylgju av bjartskygni, so er honum ikki einsamøll við móguleikum sigur Dudley og vísir her til Russland. Russland er heimsins størsti framleiðari av olju og gassi og hevur eisini tær størstu goymslurnar, men okkum tørvar at síggja hesar sera stóru móguleikar troyttar sigur Dudley. Felags fyri bæði Russland og USA er tann sannroynd, at londini hava tørv á metstórum orkuíløgum. BP stjórin nam eisini við oljudákingina í Meksikanska flógvanum og vísti á, at felagið hevði tikið sína stóru ábyrgd av vanlukkuni og hevur goldið meira enn 100 milliardir krónur í endurgjaldi til øll tey, sum komu illa fyri av vanlukkuni, og at felagið hevði gjørt hetta uttan at skula bíða eftir rættarúrskurðum. Vit hava lært av óhappinum, og vit hava sera góð trygdarfólk og taka trygdina í størsta álvara alla staðni kring heimin.