



Alduorkuverk í Skottlandi. Mynd: Pelamis Wave Power

Grøn orka er nú størsta orkukeldan hjá skotum

Jógvan Hugo Gardar

04.12.2014 - 14:52

Oljan.fo

Varandi orka frá vindi, vatni og øðrum grønum orkukeldum hevur nú ein størri part av streymframleiðsluni í Skottlandi enn kjarnorka, og er harvið eisini tann størsta orkukeldan hjá skotum. Hetta merkir at gass úr Norðsjónum fær minni týðning.

Sambært tølum frá skotska orkumálaráðnum (DECC), so hendi broytingin fyrra hálvár í ár at varandi orka gjørdist størsta orkukeldan.

Varandi orka framleiddi 32 prosent meir orku enn nøkur onnur orkukelda fyrra hálvár. Streymur sum varð framleiddur av grønu orkukeldunum fyrra hálvár framleiddi 10,4 terrawattímar (TWh), samanbórið við 7,8 TWh frá kjarnorku, 5n6 TWh frá koli og 1,4 TWh frá gassi.

Sambært petro.no er það serliga vind- og vatnorka sum gongur á odda, men vøkstur er eisini í havvindorku og sólorku. Vindorka einsamøll framleiðir nokk av streymi til triggjar milliúnir heim í Stórabretlandi, svarandi til 126 prosent av øllum húskjum í Skottlandi.

Í oktober gav skotska stjórnin loyvir til 500 nýggjar vindturbinir. Talan er um at hesar skulu koma í fýra havvindorkuætlanum. Avgerðin er søgulig, og er eitt risafet á vegnum móti málinum at gera øll orka í Skottlandi í 2020 skal koma frá grønum orkukeldum.

Hetta merkir samstundis at Skottland ikki kemur at hava tørv á gassi frá Norðsjónum í líka stóran mun sum higartil