



Hendan vindmyllulundin omanfyri Tórshavn, er ein partur av elveitingini í dag

elektrifisera hitanýtsluna og alla ferðslu á landi.

Slik stór og ógvusliga nýtsla av elorku kann geva munandi størri fleksibilitet á økinum.

Serliga verður hugt at elbilum, sum tá teir ikki koyra, eru bundnir í elnetið. Tá kunnu teir bæði brúkast til at goyma elorku í, men teir kunnu eisini í selrigum førum, tá ið tørvur er á orku, lata tað orku, sum er goymd í bilunum.

Men slíkar skipanir kunnu helst bert brúkast, tá ið brúkið av orku er ójavnt - í minuttir ella timar. Hetta er ikki ein skipan, sum kann tryggja orku um summarið, tá ið okkum ofta manglar vatn og vind.

Onnur framleiðsla

Í Føroyum kenna vit fyrst og fremst til orkuframleiðslu við olju, vatni og vindi.

Tað finnast aðrir alternativir mátar at framleiða við. Sólkyknur og sjóvarfalsorka eru framleiðsluhættir, sum kunnu gera, at føroyska samfelagið á landi, kann gerast leyst av orkuframleiðslu við olju í 2030.

Sólkyknur eru ein orkuframleiðari, sum hóast eina verri samlaða orkuframleiðslu í Føroyum enn fleiri aðrastaðni í heiminum, júst geva íkast um summarið, tá lítið er av regni og vindi.

Tøknin er væl ment, men vil hóast tað støðugt gerast enn betri at framleiða orku – eisini í føroyska umhvørvinum.

Hin møguleikin er sjóvarfalsorkan.

Sjóvarfalsorka er rættiliga áhugaverd, tí framleiðslumynstrið er kent frammanundan langt inn í framtíðina, men sjóvarfalsstúrbínur eru enn á einum menningarstigi, har tað ikki er møguligt at dúva upp á hesa tøkna.

Tað er tó skilagott at fylgja væl við menningini á økinum, og hugt eigur javnan at vera eftir, um og nær sjóvarfalsorka kann gerast ein partur av varandi elorkuframleiðsluni, stendur í frágreiðingini til landsstýrið.



Á Eiði er tann stóra byrgingin, sum SEV gjørði í áttati-árunum

Landsstýrið viðger orkuna á Viðareidi

Ásetingin í samgongusskjalinum um at Føroyar skulu vera grønar í 2030, er nú á skránni hjá landsstýrinum á Viðareidi

ÁRNI GREGERSEN

Tað stendur greitt í samgonguskjalinum, at Føroyar skulu vera grønar viðvíkjandi orku á landi í 2030.

Nakað er gjørt av kanninum og í lötuni verða vindmyllur settar upp kring landið.

Tað sum stendur fyrst fyri er ein lund í Suðuroy og ein á Eiði.

Hetta er tað, sum ítøkiliga hendir, men skal málið røkkast, so má ferð setast á. Frágreiðingar eru gjørdar til politiska myndugleikan um útlitini og hvat skilabest er at gera, men nú skal stingast víðari út í kortið.

Landsstýrið er í hesum døgum á interneti á Viðareidi, har fyrst og fremst fíggarlógin er til viðgerða, men høvi verður eisini at kjakast um onnur politisk mál.

Landsstýrisfólkini verða eisini kunnaði um konkret mál og eitt av evnunum hesaferð er orkupolitikkurin.

Umhvørvisstovan hevur

saman við SEV og Dansk Energi gjørt frágreiðingar og tilmælir til, hvussu Føroyar lættast røkka málunum, sum standa í samgonguskjalinum.

Greiða kós

Sum støðan er í lötuni, so er tað framvegis vatn og vindur, sum vera grundarlag undir grønu føroysku elframleiðsluni. Vit hava rættuliga nógv av vatnorku og vindorkan er ávegis. Hon kann geva beinleiðis orku, men vindorkan kann eisini brúkast til at pumpa vatn niðanaftur í byrgingar, so tað kann brúkast aftur.

Bæði vatn og vind hava vit nógv av um veturin, men um summarið stendur verri til.

Tá má streymur framleiðast á annan hátt og kanningar, sum arbeidsbólkar hava gjørt vísa, at sólkyknur er rættasti mátin at velja.

Broytingar eru hendar við hesum mátanum og sólkyknu panel eru vörðin munandi bíligari enn fyrr. Tí verður mælt til, at hetta verður brúkt til at tryggja

nóg mikið av mátti um summarið.

Eitt annað, sum arbeidsbólkarir hava kannað, er møguleikin at fáa orku úr sjóvarfallinum. Royndir eru gjørdar við hesum, men enn er hendar tøknilig ómetaliga dýr – ja, munandi dýrari enn sólorkan.

Á fundinum á Viðareidi skal politisk støða takast til, hvat skal gerast og avgerð skal eisini takast um, hvussu nógvir pengar skulu setast av komandi árin.

Fyri at røkka málinum og heilt loysa føroyska samfelagið frá olju, so skulu milljarda íløgur gerast komandi 10 árin.

Alt bendir á, at umframt vindmyllulundirnar, so skal útbygging gerast á Vestmannaøkinum. Mett verður at einar tvær av byrgingunum skulu hækkað munandi, so goymslurnar vaksa.

Um summarið skulu vatn og vindur so eftir ætlan supplereast við sólkyknum.