

VINDORKA

VINDORKA

Samlað vindorka í Føroyum

Sambært framleiðsluroknskapinum hjá SEV hevur samlaða framleiðslan av vindorku verið tilsamans 67 milliúnir kilowatt tímar (MWh) síðstu fimm árin.

Tølini eru hesi:

2008: 13,0 MWh

2009: 15,0 MWh

2010: 13,6 MWh

2011: 14,5 MWh

2012: 10,8 MWh

Av hesum hevur Vindrøkt (fyrr Røkt) framleitt 6,8 MWh um árið, hvørt ár, meðan SEV hevur framleitt restina.

Samlað orka úr olju

Sambært framleiðsluroknskapinum hjá SEV keypti SEV olju fyri 165,7 milliúnir krónur í fjør. Samlaða framleiðslan úr termiskari orku, tvs olju, var 181 milliúnir kilowatt tímar. Harvið kostaði hvør kilowatt tími 92 oyru í olju at framleiða. Í fjør kom 62,1 prosent av samlaðu streymframleiðsluni í Føroyum frá olju, 34,2 prosent frá vatnorku og 3,7 prosent frá vindorku.



Mýnd: Røkt

Í august 2003 vórðu tríggjar vindmyllur av slagnum Vestas V47 reistar uppi á Mýrunum oman fyri Vestmanna. Síðani tá hava tær framleitt 65 milliúnir kilowatt tímar av grønnari vindorku inn á netið hjá SEV



nakað forgjört í hesum. Vit eiga hesa mylluna, og tað er okkara avgerð, hvat vit gera við hana.

Hvat so við yvirskipaða málinum, har sum mest av streyminum skal framleiðast við grønnari orku?

- Vit skulu gera tað, sum er best fyri SEV. Og SEV hevur stórar ætlanir við grønnari orku, sigur Jákup Suni Lauritsen.

Nevndarformaðurin má tó enn einaferð vátta, at framvegis veit SEV ikki, hvat tey ætla at gera við Vestas-mylluna, og felagsskapurin hevur heldur ikki søkt um loyvi at seta hana upp á nøkrum øðrum stað í Føroyum.

Jákup Suni Lauritsen sær

tað heldur ikki sum sína uppgávu at arbeiða fyri, at SEV fær so nógv grøna orku sum tilber, tá grøna orkan kemur frá Vindrøkt.

- Nei, tað má Jóhan í Niðristovu taka sær av. Vit eru í kapping, og vit gera tað, sum er best fyri SEV, sigur Jákup Suni Lauritsen.

Stjórin í Vindrøkt heldur lítið um viðferðina frá SEV.

- Vit komu ongantíð so frætt til at tosa um pengar, men blivu bara avvístir. Eg fái illa tulkað mannagongdina øðrvísi enn at SEV av øllum alvi roynir at fasthalda sítt monopol og varðveita kontroll, sigur Jóhan í Niðristovu.



- Hví er tað best fyri føroyska brúkaran, at SEV hevur eina vindmyllu niðurpakkaða, heldur enn at lata Vindrøkt seta hana upp omanfyri Vestmanna, haðani hon kann framleiða grøna orku bíliga inn á netið hjá SEV, spyr Jóhan í Niðristovu

Vestas V47

Livitíðin hjá eini vindmyllu er sett til minimum 20 ár. Niðurpakkaða Vestas V47 myllan hjá SEV er frá 2005, og varð tikin niður um mánaðarskiftið august/september í fjør. Vindrøkt visir á, at myllan tí kann nýtast eini 13 ár afturat. Harvið kann hon, við dagsins oljuprís, spara SEV okkurt um 28 milliúnir krónur í oljuútreiðslum.

Spar 2,2 milliúnir um árið

Oljuútreiðslan av at framleiða ein kilowatt tíma av streymi, til dømis á orkuverkinum á Sundi, er umleið ein króna. Kostnaðurin varierar tó nakað, alt eftir oljuprísunum, men við støði í dagsins prísnum kostar tað í rundum tølum eina krónu í olju at framleiða ein kilowatt tíma.

Vestas V47 vindmyllan framleiðir 2,2 milliúnir kilowatt tímar um árið. Halda vit fast um, at tað kostar eina krónu í olju at framleiða ein kilowatt tíma, so er sparingin 2,2 milliúnir krónur. Um SEV skal keypa vindorkuna frá Vindrøkt fyri 40 oyru/kWh, broytir tað tó einki um roknistykkið. Tí sama streym kann SEV selja víðari til brúkaran fyri 1,51 kr/kWh (umfram mvg), og vinnur tí 1,11 kr/kWh.

Mýndir: Álvur Haraldsen