



www.oljan.fo

Jan Müller

14 - 12 - 2012

Umhvørvisvinarlig upphiting av almennum bygningi

Í dag verður eitt nýtt umhvørvisvinarligt hitaverk tikið í nýtslu við Maskinstøðina hjá Landsverk í Kollafirði. Hitaverkið, sum avloysir oljufýrda anleggið, nýtir sonevndar træperlur sum brennievni. Umframt at vera CO₂-neutralt, kemur hetta at merkja eina munandi sparing í hitaútreiðslunum á Maskinmiðstöðini skrivar Landsverk á síni heimasíðu. Tað hevur leingi verið kent, at sparingar kunnu gerast við at leggja um til fýring við lívrundum brennievni heldur enn olju. Landsverk heldur tað vera skilagott at royna nakað alternativt til olju og samstundis flyta seg inn á ein meiri umhvørvisvinarligan veg, har hetta letur seg gera. Í 2009 vórðu kanningar gjørdar av orkunýtsluni í almennum bygningum í Føroyum, og niðurstøðan var, at stórir møguleikar eru fyri orkusparingum í sambandi við upphiting av bygningum. Í samstarvi við fyrirkona S/pf Grøn Orka í Funningsfirði er eitt umhvørvisvinarligt hitaverk júst sett upp við Maskinmiðstöðina í Kollafirði. Avtalan er soleiðis háttað, at tað er fyrirkona, sum eigur og rekur hitaverkið og haðani selur hita til Landsverk. Hetta fyri ein kostnað, sum er munandi lægri, enn útreiðslurnar eru til at framleiðslu av hita og heitum vatni við einum oljufýrdum anleggi. Umframt sparingingar í krónum og oyrum, er nýggja hitaverkið við biobrenning umhvørvisvinarligt, tí tað er CO₂-neutralt. Tilfarið til biobrenningina er avlop frá timburframleiðslu á serliga sagverkum, sum verður kroyst saman í sonevndar træperlur, ið verða nýttar sum brennievni. Sostatt er ikki neyðugt at fella trø til hesa framleiðslu. Fríggjadagin 14. desember klokkan 13.30 verður móttøka á Maskinmiðstöðini í Kollafirði, har landstýrismaðurin í umhvørvismálinum, Kári P. Højgaard, verður hjástaddur, tá nýggja biobrenniverkið, sum er tað fyrsta av sínum slagi, ið fer at veita hita til ein almennan bygning her á landi, verður tikið í nýtslu.