

Skotija dod zaĀ¼o gaismu Eiropas lielĀ•kajam plĀ«dmaiĀtu elektrostacijas projektam

Tuesday, 17 September 2013

Skotijas valdĀ«ba pirmdien devusi piekrišanu tam, lai sĀ•ktu darbu pie lielĀ•kĀ• paisuma bĀ"guma enerĀĒijas projekta EiropĀ•- PentlandfirsĀ•, šaurumĀ•, kas atdala Orknejas salu no kontinentĀ•lĀ•s Skotijas.

MeyGen Limited, investĀ«ciju bankas Morgan Stanley, iekĀ•rtu raĀ¼otĀ•ja International Power un plĀ«dmaiĀtu tehnoloĀĒiju uzĀtĀ"muma Atlantis Resources Corporation kopuzĀtĀ"mums, plĀ•no uzstĀ•dĀ«t paisuma masĀ«vu ar kopĀ"jo jaudu 86 MW. Projekts tiks realizĀ"ts pa piesmiem sĀ•kot ar 9 MW demonstrĀ"jumu projektu.

"Kad 86 megavatu masĀ«vs pilnĀ«bĀ• arbosies, tas varĀ"tu radĀ«t pietiekami daudz elektrĀ«bas, lai apgĀ•dĀ•tu ar elektroenerĀĒiju 42 000 mĀ•jum- apmĀ"ram 40 procentus no mĀ•jĀ•m Skotijas augšzemĀ", " apgalvo Fergus Evings, Skotijas enerĀĒĀ"tikas ministrs.

"ŠĀ« aizraujošĀ• iniciatĀ«va Ā«deĀtos ap Orknejas salu ir tikai pirmais posms, projektam, kas varĀ"tu galu galā dot lĀ«dz pat 398 MW [jaudas- red.], " viĀtš piebilda.

DĀ"Ā¼ plĀ«dmaiĀtu spĀ"ka un Ā•truma grĀ«vlĀ«cĀ« Skotijas pirmais ministrs Alekss Salmonds savulaik to nosaucis par "plĀ«dmaiĀtu enerĀĒijas SaĀ«da ArĀ•biju".

TomĀ"r jĀ«lĀ• veiktie pĀ"tĀ«jumi parĀ•dĀ«ja, ka plĀ•notĀ•s paisuma un bĀ"guma turbĀ«nas PentlandfirsĀ• ĀĒenerĀ•tu ievĀ"mazĀ•k enerĀĒijas, nekĀ• iepriekš aprĀ"Ā•inĀ•ts.

Oksfordas UniversitĀ•tes teica, maksimĀ•lĀ• elektroenerĀĒijas jauda, ko varĀ"tu saraĀ¼ot PentlandfirsĀ•, bĀ«tu 1,9 gigavati, a reĀ•lĀ•ku mĀ"rĀ•i 1 GW, kas ir krietni zemĀ•k par iepriekšĀ"jĀ•m aplĀ"sĀ"m 10-20 GW.

Pirmdien Skotijas valdĀ«ba paziĀtoja arĀ«, ka plĀ«dmaiĀtu enerĀĒijas izstrĀ•dĀ•tĀ•ji Aquamarine Power Limited un Pelamis Wave Power savĀ• starpĀ• sadalĀ«s 13 000 000 sterliĀtu mĀ•rciĀtu (apm. 10 900 000 latu), finansĀ"juma no Skotijas valdĀ«tĀ"jĀ«ras atjaunojamĀ•s komercializĀcijas fonda, kas Ā¼aus uzĀtĀ"mumiem attĀ«stĀ«t savas tehnoloĀĒijas, lai tie varĀ"tu veiksmĀ«gi izvietot pirmĀ•s kĀ•rtas bloki.