WWF Suomen avoin kirje Suomen hallitukselle: Ei toisteta energiapolitiikan vanhoja virheitä

Suomen hallitus päättää tänään Fennovoiman ja TVO:n ydinvoimalaluvista. Elinkeinoministeri Vapaavuori esittää Fennovoiman hakemusta hyväksyttäväksi reunaehdoin ja asian viemistä eduskuntaan. TVO:n voimalan rakentamislupahakemuksen jatkoaikaa Vapaavuori esittää hylättäväksi. WWF Suomi vetoaa Suomen hallitukseen, ettei se toistaisi energiapolitiikan menneitä virheitä, ja hyväksyisi Vapaavuoren esitystä Fennovoiman luvan hyväksymisestä.

Suomessa on tällä hetkellä 1000 - 1700 MW:n suuruinen sähkön tuotannon tehovaje, joka johtuu Olkiluoto 3 -voimalan myöhästymisestä. Olkiluoto 3 -voimalan teho olisi 1600 MW, ja hankkeen aikataulu ja valmistuminen näyttävät tällä hetkellä hyvin epävarmoilta. Voimala on tullut myös hyvin kalliiksi. Sen kustannukset nousevat ainakin 8,5 miljardiin euroon, kun alkuperäinen kustannusarvio oli 3,2 miljardia euroa.

Nykyisestä sähkövajeesta johtuen tällä hetkellä keskustellaan Suomen vanhojen kivihiililauhdevoimaloiden käyttöikien pidentämisestä. Vanhat hiililauhdevoimalat ovat pahin mahdollinen sähköntuotantomuoto kasvihuonekaasupäästöjä ajatellen. Nyt siis olemme tilanteessa, jossa ydinvoimaan nojannut politiikka pidentää kivihiililauhdevoimaloiden käyttöä Suomessa, vaikka tarkoitus oli täysin päinvastainen.

Jos Suomessa olisi panostettu Olkiluoto 3 -voimalan sijaan uusiutuvan energian ja energiatehokkuuden voimakkaaseen kehittämiseen, olisimme nyt hyvin erilaisessa tilanteessa. Käytännön politiikan nojatessa yhteen suurhankkeeseen on vaihtoehtoisten sähköntuotantomuotojen ja energiatehokkuuden edistyminen hidastunut esimerkiksi byrokratiaviidakon ja puutteellisen poliittisen ohjauksen vuoksi.

Tänään hallitus päättää kahden uuden ydinvoimalaluvan käsittelystä. Vapaavuoren ehdotuksen mennessä läpi Suomen sähköntuotantoennusteet eivät perustu enää vain yhteen, vaan jo kahteen epävarmaan suurydinvoimahankkeeseen. Fennovoiman ydinvoimalan rakentaja Rosatom ei ole neuvostoajan jälkeen onnistunut saamaan yhtään voimalaa valmiiksi arvioiduin kustannuksin ja arvioidussa ajassa. Tämä tuskin onnistuu myöskään Suomessa.

Vaikka Fennovoiman hanke pysyisi aikataulussa ja olisi käynnissä vuonna 2024, sähköntuotantoennusteet nojautuisivat jatkossa sen valmistumiseen. Tämä vähentäisi vaihtoehtoisten tuotantomuotojen ja energiatehokkuuden investointien kannattavuutta. Aikataulussa pysyessään hanke pidentäisi siis omalta osaltaan kivihiililauhdevoimaloiden käyttöikää vuoteen 2024 asti. Jos hanke viivästyy yhtään aikataulustaan, Suomen on hyvin haastavaa pysyä hallituksen tavoitteessa irtautua kivihiilen käytöstä vuonna 2025.

Suomen tavoitteena on olla cleantechin supervalta ja irrottautua kivihiilen käytöstä vuoteen 2025 mennessä. Jotta nämä tavoitteet toteutuvat, kannattaa hallituksen valita tänään hajautetun uusiutuvan energian ja energiatehokkuuden tie ydinvoiman ja kivihiilen sijaan. Tämä toteutuu hylkäämällä molemmat ydinvoimalaluvat ja uudistamalla Suomen energiapolitiikka hajautettuun uusiutuvaan energiaan ja energiatehokkuuteen nojaavaksi muutaman epävarman jättihankkeen sijaan.

Helsingissä 18.9.2014

Liisa Rohweder, pääsihteeri, WWF Suomi