

**Essen 6.5.2009**

Yhdistyksemme edustaja Hanna Halmeenpää osallistui 6.5.2009 Kriittiset osakkeenomistajat – organisaation kutsumana saksalaisen energiayhtiö **E.ON AG**:n vuosittaiseen osakaskokoukseen Saksan Essenissä.

Pyhäjoella Hanhikivenniemen luontoa, kulttuuria ja paikallisten asukkaiden oikeuksia **Fennovoima Oy**:n ydinvoimahankkeen vuoksi puolustavan **Pro Hanhikivi ry**:n edustaja Halmeenpää kertoi n. 4000-päiselle yhtiökokousedustajajoukolle Fennovoima Oy:n toimista Pyhäjoella, joka toistaiseksi vielä on yksi Fennovoiman ehdolla oleva ydinvoimalapaikkakunta.

E.ON AG:n tytäryhtiö **E.ON Nordic** on Fennovoiman suurin yksittäinen osakas 34% osuudellaan ja Fennovoiman ilmoituksen mukaan yhtiön ydinvoimatekninen asiantuntija.

E.ON:in toimitusjohtaja Wulf H. Bernotat, yhtiön muun johdon ja osakeomistajien ohella kuunteli kokouksessa yli kolme tuntia kestäneen keskusteluosion aikana pääasiassa eriäviä mielipiteitä niin yhtiön ydinvoimainvestointien ympäristöystävällisyydestä kuin myös Saksaan ja Iso-Britanniaan suunniteltujen uusien hiili- ja kaasuvoimaloiden ilmastovaikutuksista. Yhtiön johto vastasi myös lukuisiin, noin 12 kriittisen puheenvuoron esittäjän kysymyksiin, koskien E.ON:in energia- ja investointipolitiikkaa.

Pro Hanhikiven Halmeenpää käytti tilaisuudessa kolme puheenvuoroa, joissa hän kuvaili E.ON:in ja Fennovoiman yhteisiä hankesuunnitelmia Pyhäjoella ja muualla Suomessa.

Liitteissä 1 ja 2 ovat Halmeenpään puheenvuorot niin kuin ne kokouksessa esitettiin (käännettynä suomeksi) ja tässä ohessa kooste puheenvuorojen kysymyksistä ja niihin annetuista vastauksista.

Lopussa Pro Hanhikivi ry:n yhteenveto kokouksen annista.

Halmeenpään ensimmäisen puheenvuoron (liite 1) kysymykset sekä E.ON:n johdon vastaukset:

Kysymys 1

"Voisiko tällaista, herkälle luontokohteelle (Hanhikivenniemi, Pyhäjoki) suuntautuvaa ydinvoimalahanketta ajaa vastaavalle luontokohteelle Saksassa?"

E.ON:n vastaus: Saksaan ei voi rakentaa uutta ydinvoimaa lainkaan, joten mikään paikka Saksassa ei ole sovelias ydinvoimalalle.

Kysymys 2

"Mitä ympäristövaikutuksia E.ON arvioi suunnitellulla ydinvoimalaitoshankkeella olevan?"

E.ON:n vastaus: Hankkeessa on tehty lakisääteinen YVA-selvitys, jossa ympäristövaikutuksia on selvitetty. Tämä selvitys on toimitettu asianosaisille viranomaisille Suomessa.

Kysymys 3

"Onko teillä mitään käsitystä siitä, minkälaisia vaikutuksia yhtiönne toimet voivat Hanhikiven alueella ja koko Suomessa aiheuttaa?"

E.ON:n johto ei vastannut kysymykseen.

Kysymys 4

Minne ydinvoimalaitoksen ydinjätteet tulitaisiin sijoittamaan?

E.ON:n vastaus: Ydinvoimalaitoksen jätteistä huolehditaan Suomessa kansallisesti.

Kysymys 5

Minne ydinvoimalaitoksen tuottama sähkö tulitaisiin viemään?

E.ON:n vastaus: Tuotettava sähkö syötettäisiin yhteispohjoismaiseen energiaverkkoon, teollisuuden tarpeisiin. Tämän tarkemmin energian päämäärää ei määritelty.

Kysymys 6

Mistä tulisi ydinpolttoaine ja sen valmistamiseen tarvittava rikastettu uraani?

E.ON:n vastaus: Yhtiöllä ei ole olemassa operatiivista ydinvoimalaprojektia Suomessa (voimalaa ei olla rakentamassa vielä), vain suunnitelmia, joten polttoaineen ja siihen tarvittavan rikastetun uraanin lähdettä ei ole vielä mietitty.

Kysymys 7

Montako miljardia euroa E.ON on investoinut tähän projektiin (Fennovoiman ydinvoimalahanke)?

E.ON:n vastaus: Yhtiöllä ei ole operatiivista ydinvoimaprojektia Suomessa meneillään, investoinnit aloitetaan vasta siinä tapauksessa, että Fennovoiman periaatepäätöshakemus Suomessa hyväksytään.

Kysymys 8

Kuinka paljon E.ON on investoinut rahaa maakauppoihin Suomessa?

E.ON:n johto ei vastannut kysymykseen.

Kysymys 9

Kuinka paljon E.ON tulee investoimaan rahaa maakauppoihin Suomessa?

E.ON:n johto ei vastannut kysymykseen.

Kysymys 10

Kuinka suuri olisi E.ON:in vakuutus Suomessa suuren ydinvoimalaonnettomuuden varalta?

E.ON:n vastaus: Yhtiö ei ole ottanut mitään vakuutusta, sillä hanke ei ole toteutusvaiheessa.

Halmeenpään toisen puheenvuoron (liite 2) kysymykset sekä E.ON:n johdon vastaukset:

**Kysymys 11**

Missä konkreettisesti ydinjätteet uudesta ydinvoimalaitoksesta Suomessa tultaisiin käsittelemään ja loppusijoittamaan?

E.ON:n vastaus: Suomessa Posiva-niminen yhtiö vastaa ydinjätteistä, ydinjätteet käsitellään Suomessa kansallisella yhteistyöllä Posivan kanssa.

Kysymys 11

Aletaanko ydinjätettä jonain päivänä tuoda myös Saksasta Suomeen?

E.ON:n vastaus: Ei.

Kysymys 12

Onko E.ON suoraan tai epäsuoraan (Fennovoiman kautta) ostanut maata Suomesta ja tulee E.ON jatkossa hankkimaan maata Suomesta?

E.ON:n vastaus: E.ON on sitoutunut maan hankintaan Suomessa kaikilla Fennovoiman vaihtoehtoisilla ydinvoimalaitospaikkakunnilla maanvuokrasopimuksin, joihin sisältyy maan osto-optio mahdollisen myönteisen periaatepäätöksen tapauksessa.

Kysymys 13

Yhtiöllä ei vielä ole mitään vakuutuksia ydinvoimalaonnettomuuden varalta Suomessa. Täytyyhän E.ON:in kuitenkin tietää, kuinka suuri vakuutussumma ydinvoimalaonnettomuuden varalta tulisi lakisääteisesti ottaa?

E.ON:n vastaus: E.ON:illa ei ole meneillään olevaa ydinvoimalan rakennusprojektia Suomessa. E.ON:in tietojen mukaan ydinvoimalaa rakentavan ja käyttävän yhtiön ei Suomen ydinenergialain mukaan tarvitse ottaa mitään vakuutuksia ydinvoimalaonnettomuuden varalle.

Kysymys 14

Työ- ja elinkeinoministeriön on edellyttänyt Fennovoimalta lisäselvitystä hankkeen ympäristövaikutuksista. Lisäselvityksessä todetaan, että lisätutkimuksia mm. meriveden laadun nykytilasta tullaan tekemään vielä kesän 2009 aikana. Miten siis ydinvoimala tulisi muuttamaan ympäristön nykytilaa?

E.ON:n vastaus: Kaikki ympäristöselvityksen tullaan tekemään viranomaisten määräysten ja ohjeiden mukaisesti. Suomen viranomaiset sitten arvioivat, onko lisäselvityksiin tarvetta.

Kysymys 15

Hyväksyisittekö, että jokaisella paikkakunnalla, jonne yhtiönne haluaa rakentaa ydinvoimalan, järjestettäisiin kansanäänestys ydinvoimasta?

E.ON:n vastaus: Eivät hyväksyisi.



Halmeenpään kolmannen puheenvuoron (liite 2) kysymykset sekä E.ON:n johdon vastaukset:

Kysymys 15

Yhtiö nimeltä Posiva on hyvin selvästi ilmoittanut, etteivät Fennovoima tai E.ON voi dumpata ydinjätteitään Posivan tunneleihin. Kysyn vielä kerran, minne konkreettisesti ydinjätteet Suomessa tultaisiin loppusijoittamaan?

E.ON:n vastaus: Tämä kysymys on jo käsitelty.

Pro Hanhikivi ry:n kommentit

E.ON AG:n johdon vastaukset ja pelkästään jo se, että yhtiö vastaa Fennovoiman ydinvoimalahanketta koskeviin kysymyksiin osoittaa E.ON:in kiistatta olevan päätekijä Fennovoiman hankkeen taustalla. Tästä huolimatta Fennovoima on toistuvasti kiistänyt kytkökset saksalaiseen E.ON:iin ja väittänyt hankettaan tiukasti suomalaiseksi.

E.ON:in aktiivisuus ydinvoimaosaamisensa markkinoinnissa Saksan ulkopuolella rajoittuu yhtiön johdon vastausten perusteella vain rakentamiseen ja energian tuotantoon. Ydinjätteiden loppusijoitusta koskevaan kysymykseen johtajisto ei kyennyt vastaamaan, vaan totesi jätteistä huolehdittavan mahdollisen uuden ydinvoimalan tapauksessa Suomessa kansallisesti. Esiinnostettu suomalainen Posivan loppusijoitussuunnitelma ei Posivan oman ilmoituksen mukaan Fennovoiman ja E.ON:in osalta kuitenkaan tule kyseeseen.

Pro Hanhikivi ry toteaa hankkeen kokonaishyötyjen ja -haittojen harkitsemisen sekä ympäristövaikutusten arvioinnin olevan mahdotonta, ellei ydinvoimalan rakentamisen, käytön ja purun sekä ydinpolttoaineen raaka-aineen hankinnan, jalostuksen, prosessoinnin, kuljetuksen sekä syntyvän radioaktiivisen jätteen koko elinkaaren mittaisia vaikutuksia kohdepaikkakunnillaan voida huomioida.

Kysymykseen kansanäänestyksen vaatimuksesta paikkakunnilla, jonne ydinvoimaa suunnitellaan, E.ON:in johtaja totesi, että ellei laki muuta edellytä, E.ON ei hyväksy vaatimuksia kansalaisten mielipiteen huomioimisesta. Pro Hanhikivi ry pitää kyseistä kannanottoa erittäin paheksuttavana.

E.ON:in johdon vastaukset osoittavat, etteivät yhtiön markkinoimat uuden sukupolven ydinvoimalaitokset missään tapauksessa sovellu sen paremmin Suomessa kuin muuallakaan maailmassa rakennettaviksi ympäristöystävällisyyden tai ilmastopolitiikan nimissä. E.ON:in miljardiluokan voittoja suunnitteilla olevat ydinvoimalat mitä ilmeisimmin sen sijaan kasvattaisivat entisestään.

Lisätiedot:

Pro Hanhikivi ry

Hanna Halmeenpää
p. 050 5644122
hanna.halmeenpaa@hotmail.com

Helena Maijala
p. 040 7069567
helena.maijala@omanetti.fi