

## **MATKARAPORTTI PRAHASTA, EUROPEAN NUCLEAR ENERGY FORUM 10.–11.11.2022**

European Nuclear Energy Forum kokoontuu vuosittain vuorottain Bratislavassa ja Prahassa keskustelemaan ydinenergiasta Euroopassa. Kokoukseen osallistuu poliitikkoja, eri eurooppalaisten toimielinten edustajia sekä ydinvoimayhtiöiden, -kaupunkien ja -järjestöjen edustajia. Lovisa on kutsuttu ydinvoimalaitoskaupunkina GMF:n (The Group of European Municipalities with Nuclear Facilities) jäsenenä.

Ohjelma alkoi Tšekin kauppa- ja teollisuusministeri Jozef Sikelan tervetuliaispuheella. Tämän jälkeen suomalainen kansanedustaja Atte Harjanne (Vihreät) piti mielenkiintoisen puheenvuoron siitä, että ydinvoima- ja energiapolitiikan on perustuttava pragmaattiseen lähestymistapaan, tosiasioihin ja tieteeseen eikä ideologiaan.

Toinen päivä alkoi sekä Tšekin tasavallan että Slovakian pääministerien puheilla. Myös energia-asioista vastaava EU-komissaari Kadri Simson oli paikalla. Puheita ja keskusteluja hallitsivat kolme pääkysymystä: Ukrainan sota, ilmastonmuutos ja pienet modulaariset reaktorit. EU:n tavoitteena on päästä eroon riippuvuudestaan Venäjän energiasta ja pyrkiä torjumaan ilmastonmuutosta niin pitkälle kuin mahdollista. Nämä kaksi tavoitetta ovat linjassa keskenään, koska Venäjältä tuleva energia on fossiilista. Ydinvoima on ratkaisevan tärkeää näiden tavoitteiden saavuttamiseksi. Tässä kohtaa pienet modulaariset reaktorit tulevat kuvaan mukaan. Ennustetaan, että tulevaisuudessa rakennamme hyvin vähän perinteisiä täysikokoisia ydinvoimalaitteita, koska niiden kustannukset ja monimutkaisuus ovat erittäin korkeita kuten viime aikoina olemme niiden yhteydessä nähneet. Uudet pienet reaktorit ovat suhteessa erittäin tehokkaita, paljon helpompia rakentaa ja sopivat hyvin kaupunkialueille. Lisäksi syntyvästä lämmöstä on hyötyä, ja sitä voidaan käyttää lähitöillä sijaitsevien tilojen lämmittämiseen. Pieniä modulaarisia reaktoreita voidaan rakentaa myös toimivien voimalaitosten yhteyteen.

Suomi mainittiin keskusteluissa usein, lähinnä Onkalon perustamisessa saavuttaman menestyksen vuoksi, mutta myös Suomen energiapolitiikan ja suhteellisen suuren ydinvoimaosuuden vuoksi. Loviisa oli esityslistalla pääasiassa siksi, että Fortum jatkaa parhaillaan Hästholmenin kahden reaktorin käyttöään pidentämistä.

Lensin Finnairin suoralla lennolla Prahaan 10.11. aamulla ja takaisin 11.11. illalla. Yövyin Kings Court -hotellissa, joka sijaitsee aivan kokouspaikkojen House of Municipalityn (Kuntatalon) ja Czech National Bankin (keskuspankin) vieressä.

Jan D. Oker-Blom

kaupunginjohtaja