

## **Olkiluoto 2 palaa sähköntuotantoon toukokuussa – Generaattorin roottorin vaihdon jälkeen sähköntuotantoa jatketaan alhaisemmalla tehotasolla**

**Teollisuuden Voima Oyj:n (TVO) Olkiluoto 2 -laitosyksikkö (OL2) palaa sähköntuotantoon tämän hetken arvion mukaan toukokuun 10. päivä. OL2:n generaattorin roottori vaihdetaan vararoottoriin.**

OL2:n sähköntuotanto keskeytettiin tiistaina 15. huhtikuuta turbiinilaitoksen generaattorilla havaitun kosteuden nousun vuoksi. Asialla ei ole vaikutusta ydinturvallisuuteen.

Arvio OL2:n sähköntuotannon jatkamisesta perustuu TVO:n aikaisempiin kokemuksiin roottorinvaihdoista. Vastaava tilanne koettiin viime syksynä, kun OL2:sen generaattorin roottori vikaantui ja roottorinvaihdon jälkeen laitosyksikköä ajettiin useita kuukausia alennetulla teholla.

Nyt asennettava roottori on huhtikuussa Olkiluotoon tullut kunnostettu varaosaroottori ja viimeinen saatavilla oleva roottori TVO:n varastossa. Tämän vuoksi laitosyksikön sähköntuotantoa jatketaan konservatiivisten analyysien tuloksena alhaisemmalla tehotasolla vikaantumisriskin pienentämiseksi.

Roottorinvaihdon jälkeen sähköntuotanto jatkuu OL2:lla alhaisemmalla 735 MW:n tehotasolla, laitosyksikön täyden tehon ollessa 890 MW. Tehonrajoitus kestää vuoden 2026 vuosihuoltoon saakka.

Roottorinvaihto toteutetaan ennen OL2:n varsinaista vuosihuoltoa. Noin kolme viikkoa kestävä vuosihuollon määrä alkaa 25. toukokuuta.

Olkiluoto 1 -laitosyksikkö tuottaa sähköä normaalisti. Olkiluoto 3 –laitosyksikkö on tällä hetkellä suunnitellussa vuosihuollossa.

Tarkempia tietoja aikataulusta voit seurata Nordpoolin sähköpörssistä:  
<https://umm.nordpoolgroup.com>

TVO:n Youtube-kanavassa on nähtävissä video OL2:n generaattorin roottorin vaihdosta syksyiltä 2024: [https://youtu.be/H\\_yDFQxLIZ4](https://youtu.be/H_yDFQxLIZ4)

Lisätietoja:

Johanna Aho, Viestintäpäällikkö, puh. 040 729 0822