

Fortum edistää luopumistaan hiilen käytöstä investoimalla 85 miljoonaa euroa Zabrze'n laitoksen dekarbonisaatioon Puolassa

FORTUM OYJ SIOITTAJAUUTINEN 29.10.2025 KLO 8.45

Fortum edistää luopumistaan hiilen käytöstä tuotannossaan lopettamalla hiilen käytön polttoaineena Zabrze'n lämmön ja sähkön yhteistuotantolaitoksessaan Puolassa. Fortum investoi noin 85 miljoonaa euroa laitoksen teknologiamuutokseen. Investointi toteutetaan kuluvan vuoden neljännen neljänneksen ja vuoden 2027 neljännen neljänneksen välisenä aikana.

Fortum on sitoutunut luopumaan kaikesta hiileen perustuvasta energiantuotannosta vuoden 2027 loppuun mennessä. Vuonna 2024 Fortumin sähköntuotannosta 99 % oli peräisin ydinvoimasta, vesivoimasta ja uusiutuvista energialähteistä. Lämmöntuotannosta 23 % perustui hiileen. Zabrze'n laitoksen peruskorjaus biomassaan ja kierrätyspolttoaineeseen (RDF) pohjautuvaan polttoaineteknologiaan vähentää Fortumin hiileen perustuvaa tuotantokapasiteettia 0,1 GW ja vuosittaisia suoria fossiilisia hiilidioksidipäästöjä noin 280 000 tonnilla. Fortum ilmoitti vuoden 2024 lopulla päätöksestään luopua hiilen käytöstä Czystochowan lämmön ja sähkön yhteistuotantolaitoksessa Puolassa. Lukuun ottamatta näitä käynnissä olevia Puolan hiilestä irtautumishankkeita, Fortumin jäljellä oleva hiilipohjainen kapasiteetti on noin 0,8 GW, ja se on pääosin varattu käytettäväksi ainoastaan vakavissa Suomen sähköjärjestelmän häiriö- tai hätätilanteissa.

Fortum on sitoutunut kunnianhimoisiin ilmastotavoitteisiinsa, mukaan lukien SBTi:n varmistamat tieteeseen perustuvat lyhyen ja pitkän aikavälin päästövähennystavoitteet, sekä nettonollatavoite vuoteen 2040 mennessä. Puolan sähkön ja lämmön yhteistoimintalaitosten hiilestä irtautumisen lisäksi Fortumilla on käynnissä Espoo Clean Heat -hanke, jossa fossiiliset polttoaineet lämmöntuotannossa korvataan älykkäillä ja joustavilla sähköpohjaisilla ratkaisuilla. Fortumin kokonaisinvestointi Espoo Clean Heat -ohjelmaan on noin 300 miljoonaa euroa. Ohjelman tavoitteena on hiilineutraali kaukolämmön tuotanto ja jakelu Espoon, Kauniaisten ja Kirkkonummen alueilla vuoteen 2030 mennessä. Hiilen käyttö lopetettiin huhtikuussa 2024 yli vuoden aikataulua edellä.

Fortum Oyj

Ingela Ulfves, sijoittajasuhde- ja talousviestintäjohtaja

Lisätietoja:

Sijoittajat ja analyytikot:

Ingela Ulfves, sijoittajasuhde- ja talousviestintäjohtaja, puh. 040 515 1531

Rauno Tiihonen, johtaja, sijoittajasuhteet, puh. 010 453 6150

Siri Markula, johtaja, sijoittajasuhteet ja talousviestintä, puh. 040 743 2177

Media:

Fortum News Desk, puh. 040 198 2843

Fortum

Fortum on pohjoismainen energiayhtiö. Tuotamme ja toimitamme asiakkaillemme ja pohjoismaiselle energiajärjestelmälle energiaa luotettavasti sekä autamme teollisuutta vähentämään hiilidioksidipäästöjään ja kasvamaan. Ydintoimintamme koostuu tehokkaasta ja ensiluokkaisesta vähähiilisestä sähköntuotannosta, asiakasliiketoiminnoista sekä kaukolämmöstä ja -kylmästä. Jo 99 prosenttia Fortumin sähköntuotannosta perustuu uusiutuviin energianlähteisiin ja ydinvoimaan, ja ominaispäästömmme ovat Euroopan alhaisimpia. Kunnianhimoiset ja tieteeseen perustuvat, SBTi:n hyväksymät päästövähennystavoitteemme ohjaavat meitä, kun kuljemme kohti nettonollapäästöjä vuoteen 2040 mennessä. Tarjoamme noin 4 500 työntekijällemme turvallisen ja inspiroivan työympäristön. Fortum Oyj:n osake noteerataan Nasdaq Helsingissä. [fortum.fi](https://www.fortum.fi)