

Julkinen kuulutus

Ailangantunturin pumppuvoimalaitos ja 400 kV:n voimajohto

Euroopan komissio on 1.12.2025 hyväksynyt Kemijoki Oy:n Ailangantunturin pumppuvoimalaitoshankkeen unionin luetteloon yhteistä etua koskevista hankkeista ("PCI") Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2022/869 nojalla. Hankkeen hyväksymistä koskeva komission delegoitu asetus unionin luettelosta yhteistä etua koskevista hankkeista ja keskinäistä etua koskevista hankkeista ((EU) 2026/764) on julkaistu Euroopan unionin virallisessa lehdessä 9.4.2026. Asetus on tullut voimaan 29.4.2026.

Kemijoki Oy järjestää julkisen kuulemisen, missä käsitellään Ailangantunturin pumppuvoimahankkeelle Euroopan komission myöntämää ns. PCI-statusta (Project of Common Interest), Ailangantunturin pumppuvoimalaitosta osana Suomen ja EU:n energijärjestelmää sekä hankkeen luvituksen etenemistä. Kuuleminen on asetuksen (EU) 2022/869 9(4) artiklan mukainen julkinen kuuleminen.

Hankkeen kuvaus

Kemijoki Oy suunnittelee Kemijärven Ailangantunturille pumppuvoimalaitoksen (550 MW) rakentamista sekä noin 38 km:n voimajohtoa Ailangantunturilta Rovaniemen Autissa sijaitsevalle Pirttikosken sähköasemalle.

Hankealue sijaitsee noin 22 km Kemijärven keskustasta etelään. Pumppuvoimalaitoksen ylävarasto on suunniteltu rakennettavaksi Ailangantunturin päälle. Ylävaraston pinta-ala on noin yksi neliökilometri. Putouskorkeus on noin 200 metriä alavarastona toimivaan Kemijärven Kuusilahteen. Ylävarastoa ja alavarastoa yhdistää maanalainen, 4,5 km pitkä vesitunneli.

Pumppuvoimalaitos toimii Suomen sähköjärjestelmää tasapainottavana energiavarastona. Kun sähkön kysyntä on suurta tai sähköjärjestelmässä on häiriö, tuotetaan sähköä laskemalla vesi ylävarastosta turbiinien läpi veden alavarastoon. Kun sähköä tuotetaan enemmän kuin sille on tarvetta ja sähkönhintaa on matala, esimerkiksi tuulisina tai aurinkoisina päivinä, pumppuvoimalaitos pumppaa veden takaisin ylävarastoon.

Kuulutus nähtävillä

Kuulutus pidetään nähtävillä 3.6.-3.7.2026 Kemijoki Oy:n verkkosivuilla osoitteessa www.kemijoki.fi. Kuulutus on esitetty Koti-Lapissa ja Lapin Kansassa 3.6.2026.

Esittelytilaisuus

Hanketta esitellään yleisölle maanantaina 15.6.2026 klo 17–19 Kemijärven kulttuurikeskuksessa, osoitteessa Hietaniemenkatu 5, Kemijärvi. Tilaisuudessa on kahvitarjoilu klo 16.30 alkaen.

Mielipiteet

Hankkeesta voi esittää mielipiteitä. Mielipiteitä ja sidosryhmien näkökulmia hyödynnetään hankkeen jatkosuunnittelussa. Saaduista mielipiteistä tehdään kertomus, joka julkaistaan Kemijoki Oy:n verkkosivuilla kuulemisen jälkeen elokuussa 2026.

Lausunnot ja mielipiteet tulee toimittaa viimeistään 3.7.2026 osoitteeseen kuuleminen@kemijoki.fi.

Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä hankkeen merkittävistä ympäristövaikutuksista sekä annetut lausunnot arviointiselostuksesta ja Natura-arvioinnista ovat nähtävillä kahden kuukauden kuluessa lausunnon antamiseen ja mielipiteiden esittämiseen varatun määräajan päättymisestä ympäristöhallinnon verkkosivulla www.ymparisto.fi/ailangantunturin-pumppuvoimala-YVA.

Lisätietoja

Projektijohtaja Petri Vihavainen, Kemijoki Oy, p. 020 703 4443
Kemijärven aluepäällikkö Johanna Inkeröinen, Kemijoki Oy, p. xxx
Viestintäpäällikkö Heikki Hepoaho, Kemijoki Oy, p. xxx

Hankkeen ympäristövaikutusten arviointi on ollut käynnissä kevästä 2024 alkaen ja ympäristöhallinnon verkkosivulla www.ymparisto.fi/ailangantunturin-pumppuvoimala-YVA löytyy lisätietoa hankkeen merkittävimmistä vaikutuksista.

Julkaistu Kemijoki Oy:n verkkosivuilla 3.6.2026.