

PUHTI-pumppuvoimalaitoshankkeen uutiskirje maaliskuu 2026



Hankkeen kuulumiset



Toimitusjohtaja Jani Pullin terveiset

Pohjolan Voiman toimintatapoihin kuuluvat arvostava ja rakentava vuoropuhelu sidosryhmien kanssa ja tutkittuun tietoon pohjautuva päätöksenteko, jossa huolellisesti punnitaan hankkeiden hyötyjä ja haittoja eri näkökulmista. Nämä periaatteet ohjaavat myös Askanaavalle suunnittelemaamme pumppuvoimalaitosta. Pidän tärkeänä mielipiteiden, myös eriävien, vaihtoa. Ymmärrän myös kuntalaisten esille nostamat huolet pumppuvoimasta, onhan kyseessä Suomelle uudenlainen energian varastoinnin muoto. Uusi luonnollisesti mietittyä, ja juuri siksi kaikki avoimet hankkeeseen liittyvät asiat on tärkeä selvittää ennen päätöksiä.

[Lue lisää](#)

Tervetuloa hankkeemme kaavoitukseen liittyvään yleisötilaisuuteen 17.3.2026

Esittelemme Kemijärven Askanaavalle suunnittelemaamme pumppuvoimalaitoshankkeen kaavoituksen osallistumis- ja arviointisuunnitelmiä yleisötilaisuudessa **tiistaina 17.3.2026 klo 17 alkaen Kemijärven kulttuurikeskuksella** osoitteessa Hietaniemenkatu 5. Kahvitarjoilu alkaa klo 16.30.

Voit osallistua tilaisuuteen joko paikan päällä tai etäyhteydellä. Etäyhteyden osallistumislinkki löytyy osoitteesta www.pohjolanvoima.fi/Pohjolan-Voiman-pumppuvoimalaitoshankkeen-OAS-yleisotilaisuus tai oheisen QR-koodin kautta.

Puhti-hankkeen kuulumiset

Hankkeemme alkuvuoteen kuuluu kerätyn tiedon analysointia, hankesuunnittelun tarkentamista ja täydentävien selvitysten suunnittelua. Vuoden alkukuukausina monet YVA:an liittyvät työvaiheet ovat edenneet lähittäin toistensa kanssa.

Monet viime vuonna aloittamistamme selvityksistä, kuten porotalous selvitys ja vesistövaikutuksia tutkiva hydrodynaaminen mallinnus, ovat edelleen käynnissä. Myös uusia selvityksiä, kuten pohjavesi- ja melumallinnukset, on käynnistynyt alkuvuoden aikana. Suunnittelemaamme nyt hankealueelle täydentäviä tutkimuksia, jotka pohjautuvat aiemmista selvityksistä keräämäämme tietoon sekä YVA-ohjelmasta saamaamme palautteeseen. Kuluvana vuonna tulossa on esimerkiksi kalasto- ja kalatalous selvitys.

[Lue lisää YVA:n etenemisestä](#)

Tiesitkö?

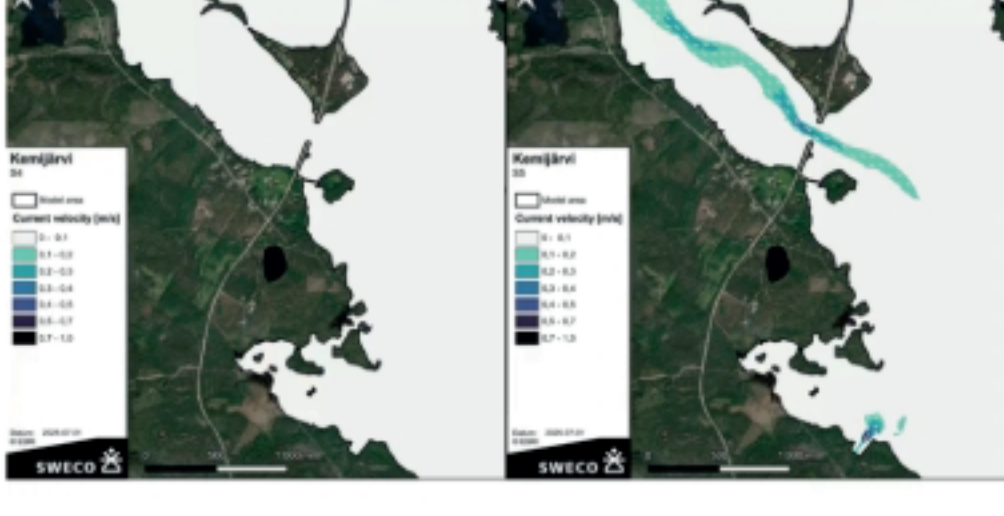


Kaavoitusprosessi tuottaa tietoa kaupungin päätöksentekoa varten

Kaavoitusprosessissa on useita eri vaiheita, joissa tutkitaan ja kerätään tietoa päätöksenteon tueksi. Vaiheet myös varmistavat, että kaavassa pystytään huomioimaan paitsi viranomaisten myös osallisten, kuten Kemijärven asukkaiden havainnot ja näkemykset.

"Suomessa kunnilla on niin kutsuttu kaavoitusmonopoli. Kunnat siis laativat kaavat joko itse tai laadittavat ne kaavoituskonsulteilla ohjaten kaavoitustyötä. Askanaavalle suunnitellun Puhti-pumppuvoimalaitoshankkeen kaavoituksen Kemijärven kaupunki laadittava Sweco Finland Oy:llä ja kaupungin viranhaltija ohjaa kaavatyötä. Kaavan hyväksymisestä päättää Kemijärven kaupunginvaltuusto. Kaavoituksessa hyödynnetään asiantuntijaosaamista, selvityksiä, viranomaislausuntoja sekä osallisilta saatua palautetta", kertoo Swecon projektipäällikkö **Kimmo Kymäläinen**, joka toimii kaavanlaatijana Puhti-hankkeen kaavoituksessa.

[Lue lisää kaavoitusprosessista](#)



Tutkimme Puhti-hankkeen vaikutuksia Kemijärven hydrodynaamisella mallinnuksella

Ympäristövaikutusten arvioinnissa arvioimme hankkeen vaikutuksia Kemijärveen. Keskeinen tutkimusväline on hydrodynaaminen malli, jolla voimme simuloida miten veden käyttäytyminen muuttuu mahdollisen pumppuvoimalaitoksen rakentamisen myötä. Olemme analysoineet mallista saatuja ensimmäisiä tuloksia, ja tunnistaneet ne tilanteet, joissa pumppuvoimalaitoksen toiminta kasvattaisi paikallisen virtausnopeuden liian voimakkaaksi. Mallista saatua tietoa käytämme apuna suunnittelutyössä sekä pohjana jatkotutkimuksissa.

[Lue lisää ja tutustu virtaamamallinnukseen videolta](#)

Tervetuloa keskustelemaan Puhti-toimistollemme 17.3.2026 klo 13 - 15

Puhti-toimistomme on avoinna jälleen **Kemijärven toimitalolla, osoitteessa Vapaudenkatu 8 A, 2. kerros, tiistaina 17.3.2026 klo 13 - 15**. Tarjolla on kahvia ja pullaa. Paikan päällä toimistolla tapaavat Puhti-hankkeen projektihenkilöstöä. Keskustelemme mielellämme Askanaavalle suunnittelemaamme pumppuvoimalaitoshankkeesta askarruttavista asioista.

Toivotamme teidät matalalla kynnyksellä tervetulleiksi tutustumaan hankkeeseen ja keskustelemaan kanssamme. Ilmoitamme tulevista toimiston aukioloajoista Facebookissa sekä lehti-ilmoituksilla.

Puhtia porukasta



Satu Pohjanvirta, ympäristöasiantuntija, PVO- Vesivoima Oy

Mikä on roolisi hankkeessa ja tämän hetken

toimimat?

Aloitin PVO-Vesivoimalla ympäristöasiantuntijana lokakuussa 2025. Tähän mennessä olen käynyt pitämässä Puhdin paikallistoimistossa Kemijärvellä ympäristöpäällikkö Veli-Matti Hämäläisen kanssa sekä osallistunut muihin sidosryhmätapaamisiin. Lisäksi olen ollut mukana YVA-kumppanimme Swecon kanssa pidetyissä kokouksissa liittyen pohjavesimallinnuksiin ja vedenalaisiin melumallinnuksiin.

Hankkeemme on laaja ja moniulotteinen ja alku tehtävässäni onkin sisältänyt paljon syventymistä ja uuden oppimista. On ollut hienoa päästä heti kiinni käytännön tekemiseen ja nähdä, miten perusteellisesti vaikutuksia selvitetään.

Keiden kanssa teet eniten yhteistyötä tehtävässäsi? Entä oletko kohdannut paikallisia? Mistä juttelitte?

Työskentelen yhdessä Pohjolan Voiman omien asiantuntijoiden, yhteistyökumppaneiden, ja erityisesti ympäristöpäällikkömme Veli-Matin kanssa, joka on myös perehdyttänyt minua tehtävääni ja Puhti-hankkeeseen.

Paikallisiin olen päässyt tutustumaan jonkin verran esimerkiksi Puhdin paikallistoimistossa ja keskustelutilaisuuksissa. On ollut arvokasta ja opettavaista keskustella ihmisten kanssa kasvotusten ja kuulla hankkeen herättämiä huolia ja näkemyksiä.

Kohtaamisissa ovat nousseet esiin varsinkin hankkeen mahdolliset vaikutukset luonnonympäristöön ja etenkin Kemijärveen. On hyvin ymmärrettävää, että ison kuvan lisäksi hankkeen vaikutukset jokaisen omaan arkeen mietityttävät.

Haluaisitko lähettää joitain terveisiä hankkeeseen liittyen?

Kiitos avoimesta ja hyvästä keskustelusta! Rehelliset näkemykset ovat tärkeitä siinä, että voimme huomioida ja tutkia hankkeen vaikutuksia mahdollisimman kattavasti ja monipuolisesti. Kerromme jatkossakin teille tilanteesta ja tutkimusten etenemisestä sitä mukaa kun tietoa saadaan.

**Pumppuvoimalaitoshankkeemme
Kemijärven alueelle**
Selvitämme sähkönen varastointiin tarkoitetun pumppuvoimalaitoksen mahdollisuutta Kemijärvellä

[Lue lisää pumppuvoimalaitoshankkeestamme](#)

