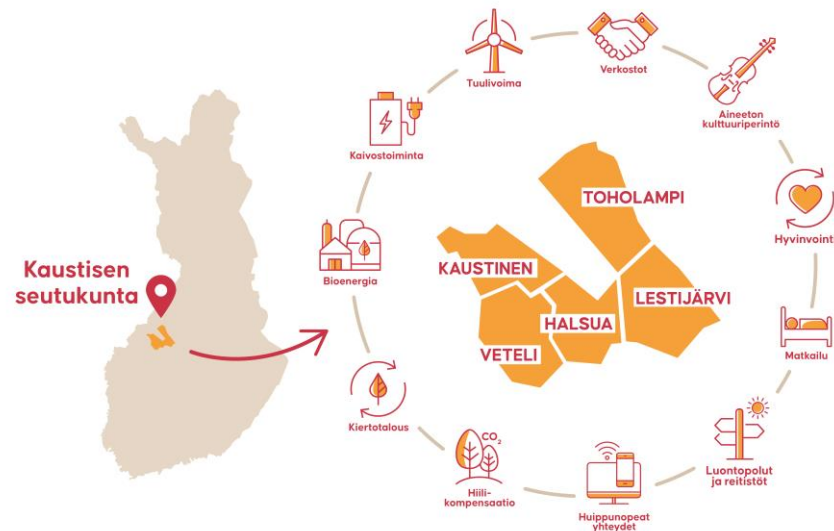




KAUSTISEN SEUTUKUNTA

Elää yhteistyöstä, kasvaa ideoista
ja vahvistuu muutoksista.

Suurhankkeista elinvoimaa Kaustisen seutukunnan alueelle



Suurhankkeet ovat jopa satojen miljoonien eurojen hankkeita, joita Kaustisen seutukunnassa on valmistelussa useita.

Tällä hetkellä pisimmällä olevat suurhankkeet ovat Lestijärven tuulivoimahanke, Toholammin ja Halsuan tuulivoimahankeet sekä Keliber Oy:n litiumkaivoshanke Kaustisella.

Suurhankkeisiin voidaan lukea myös se, että kaustislainen viulunsoitto on lisätty Unescon aineettoman kulttuuriperinnön luetteloon joulukuussa 2021.

Näiden lisäksi on valmisteilla muita tietoliikenteeseen ja energia-alaan liittyviä hankkeita. Näitä kaikkia kutsumme yhteisnimellä suurhankkeet.

Tilanne 2022: Kaustisen seutu 2022-2030

Useita suurhankkeita alkamassa ja suunnitteilla:

Lestijärvellä OX2:n hanke käynnistynyt – 650 miljoonan euron investointi

Kaustisella Keliber Oy:n litium-hanke – käynnistymässä n. 250 miljoonan euron investointina

Kaustislainen viulunsoitto on nimetty UNESCO:n aineettoman kulttuuriperinnön luetteloon

- Halsua tuulivoimahanke (OX2)
- Toholampi tuulivoimahanke (WPD Finland)
- Vetelin tuulivoimahanke
- Kokkola-Halsua tuulivoimahanke



OX2 Lestijärven tuulivoimapuisto

Hanke käsittää 69 tuulivoimalaa, joiden enimmäiskorkeus on 240 metriä ja yhteenlaskettu kokonaisteho 455,4 megawattia.

Valmistuttuaan tuulipuiston vuosittainen energiantuotanto on yli 1,3 terawattituntia, joka vastaa noin 280 000 kotitalouden vuosittaista sähkönkulutusta (5 000 kWh/ kotitalous) tai noin kahta prosenttia koko Suomen vuoden 2020 sähköntuotannosta.

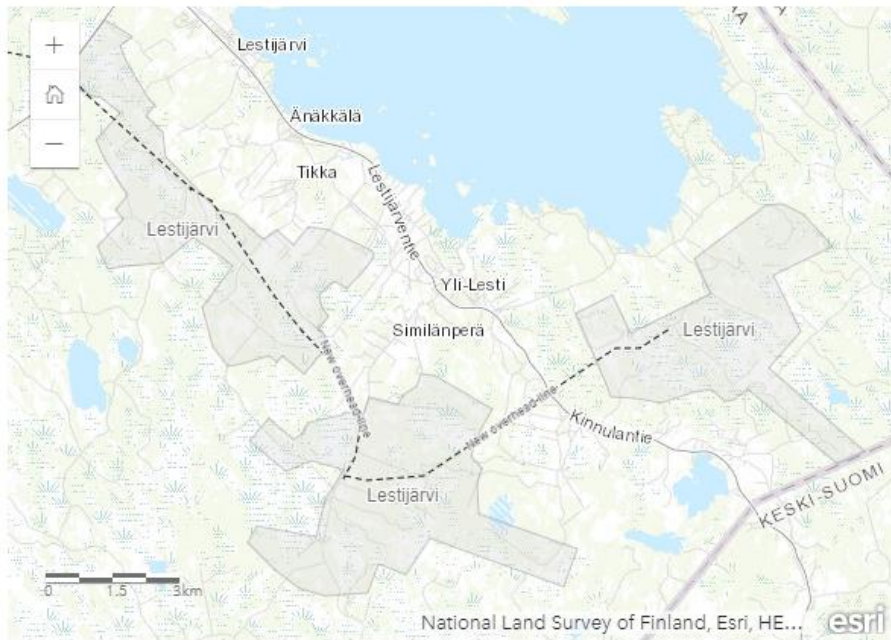
Tuulipuisto tulee tuottamaan Lestijärven kunnalle kiinteistöveroä vuosittain noin 2,5 miljoonaa euroa. Noin 650 miljoonan euron investoinnista ennakoitaan jäävän talousalueelle noin 20 prosenttia.

Puiston arvioidaan valmistuvan vuoden 2024 loppuun mennessä ja aloittavan toimintansa vuoden 2025 alussa.



OX2 Lestijärven tuulivoimapuisto

Tiedot hankkeesta



Karttakuva hankealueesta.

Kunta:	Lestijärvi
Tuulivoimaloiden määrä:	69
Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus:	240 m
Arvioitu vuosituotanto:	Yli 1,3 TWh

Lähde <https://www.ox2.com/fi/projects/lestijarvi/>

Keliber Suomen kallioperän mineraalivaroista akkulaatuista litiumhydroksidia

Keliber Oy on kaivos- ja akkukemikaaliyhtiö, jonka tavoitteena on aloittaa akkulaatuisen litiumhydroksidin tuotanto omista malmivaroistaan vuoden 2024 aikana.

Yhtiön malmivarat sijaitsevat pääosin Kaustisen kunnan alueella. Kokonaisuudessaan yhtiön hallinnassa on malmia yli 15 vuoden tuotantoon. Potentiaali uusien litiumesiintymien löytymiseen tulevaisuudessa on merkittävä

Yhtiön suunnitelmana on rakentaa malmin rikastamo Kaustisen ja osin Kruunupyyn kunnassa sijaitsevan Päivänevan alueelle sekä akkukemikaalitehdas Kokkolan suurteollisuusalueelle.

Keski-Pohjanmaan valmistavan teollisuuden yhtiöistä Keliber tulee olemaan liikevaihdoltaan kolmen suurimman joukossa.



Lähde: <https://www.keliber.fi/>

UNESCO Aineeton kulttuuriperintö

Unescon hallitustenvälinen komitea nimesi kaustislaisen viulunsoittoperinteen Unescon ihmiskunnan aineettoman kulttuuriperinnön luetteloon kokouksessaan 15.12.2021

- Aineeton kulttuuriperintö on elävää perinnettä, joka on läsnä ihmisten arjessa ja juhlassa.
- Suomi hyväksyi Unescon yleissopimuksen aineettoman kulttuuriperinnön suojelemisesta vuonna 2013.
- Sopimuksen henki edellyttää, että yhteisöillä on keskeinen rooli aineetonta kulttuuriperintöä tunnistettaessa ja määriteltäessä.
- Museovirasto vastaa sopimuksen toteuttamisesta Suomessa.



UNESCO Aineeton kulttuuriperintö

Kaustislainen viulunsoitto ja siihen liittyvät käytännöt ja ilmaukset

- Ilmiön harjoittajia ovat sadat soittajat, tanssijat ja laulajat sekä soittimia rakentavat ja pukuja valmistavat ja käyttävät ihmiset harrastajista soittajiin.
- Perinteen jatkumisessa mukana on paljon aktiivisia toimijoita yhdistysten, kulttuuritoimijoiden ja tapahtumien järjestämisen, koulutuksen, resursoinnin ja rahoituksen mahdollistamisen kautta.
- Ilmiön ydinaluetta on Kaustisen kunta, mutta myös Veteli, Halsua ja muut lähikunnat.
- Kaustislainen viulunsoitto on osa Unescon elävän perinteen maailmanlaajuista kirjoa – samassa ryhmässä esimerkiksi tangon ja fadon kanssa.
- Luettelointi on sekä tunnustus koko suomalaiselle kansanmusiikkikentälle että suuri mahdollisuus alueen matkailulle, koulutus-, palvelu- sekä luoville aloille.



Suurhankkeiden aluetaloudellinen vaikuttavuus

Kaustisen seutukunnassa on käynnistymässä neljä uutta luonnonvarojen hyödyntämiseen tähtäävää suurhanketta; litiumkaivoshanke Kaustisella ja tuulivoimapuistohankkeet Halsualla, Lestijärvellä ja Toholammilla

- Hankkeiden investointiarvo on koko laajuudessaan jopa 1,5 miljardia euroa
- Pysyvät työvoimavaikutukset vähintään satoja henkilötyövuosia
- Kokkolan yliopistokeskus Chydeniuksen tutkija Olli Rosenqvistin, 2019 julkaisemassa ennakoarviointitutkimuksessa esitetään laskelmia näiden suurhankkeiden taloudellisista kokonaisvaikutuksista (<https://jyx.jyu.fi/handle/123456789/64922#>).
- Laskelmat tukevat omalta osaltaan sitä työtä, jolla pyritään varmistamaan, että investoinnit tuottaisivat mahdollisimman paljon lisäarvoa elinkeinoelämän kasvuun ja kuntien talouden parantumiseen seutukunnassa.
- Arviointi perustuu panos-tuotosanalyysiin perustuvaan laskennalliseen menetelmään, jossa Suomen valtakunnallisen panos-tuotosrakenteen oletetaan kuvaavan myös aluetalouden rakennetta. Laskentamallin rakentamisessa hyödynnettiin aihepiiriä koskevia aiempia tutkimuksia ja selvityksiä

Suurhankkeiden aluetaloudellinen vaikuttavuus: Investointivaihe

- Suurhankkeet toteutuvat eriaikaisesti ja investointivaihe kestää kussakin hankkeessa useamman vuoden
- Investointivaihe työllistää mm.
 - Rakentaminen
 - Majoitus, ravitsemus, kaupanala sekä muut palvelualat
 - Kuljetukset
 - Liike-elämän asiantuntija ja tukipalvelut
- Investointivaiheen tuotannonkasvu kokonaisuudessaan yli 3 miljardia euroa
 - ➔ Kaustisen seutukuntaan n. 148-710 milj. €
- Työllisyyden kokonaiskasvu n. 13 000 htv
 - ➔ Kaustisen seutukunta n. 721 - 3464 htv
- Suurhankkeiden vaikutus kunnallisveroon seutukunnan alueella n. 9,8 - 47,2milj. €

Suurhankkeiden aluetaloudellinen vaikuttavuus: Tuotantovaihe

- Suurhankkeiden tuotantovaiheen ajatellaan synnyttävän ja ylläpitävän vajaan 0,5 miljardin euron vuosituotantoa
- Tuotantovaiheen työllistävä vaikutus kohdistuu tuotantovaiheessa enemmän kaivoshankkeeseen kuin tuulivoimahankkeisiin
- Tuotantovaiheen tuotannonkasvu kokonaisuudessaan 486,6 milj. Euroa
 - ➔ Kaustisen seutukuntaan n. 165,6 - 201,2 milj. €
- Työllisyyden kokonaiskasvu n.957 htv
 - ➔ Kaustisen seutukunta n. 179 - 265 htv
- Suurhankkeiden vuotuiset vaikutukset seutukunnan kuntien kiinteistöveroon n. 9,1 milj. €



KIITOS!

KAUSTISEN SEUTUKUNTA

Elää yhteistyöstä, kasvaa ideoista
ja vahvistuu muutoksista.