KANKAANPÄÄ

PUHTAAN SIIRTYMÄN OHJELMA



Kaupunkisuunnittelulautakunta 27.10.2026 § 86
Kaupunginhallitus 9.11.2026 § 351

PUHTAAN SIIRTYMÄN OHJELMAN TYÖRYHMÄ
22.10.2026

SISÄLLYSLUETTELO

1 JOHDANTO 3
1.1 Tavoitteet 3
1.2 Visio 4
1.3 Kaupungin näkemys puhtaasta siirtymästä 4
1.4 Työryhmä 5
1.5 Kaupunkistrategia 5
1.6 Maapoliittinen ohjelma 5
2 KAAVALLINEN TARKASTELU 7
2.1 Yleiskaava 7
2.2 Maakuntakaava 8
3 OLEMASSA OLEVAT PUHTAAN SIIRTYMÄN HANKKEET 10
3.1 Valmistuneet hankkeet 10
3.2 Valmisteilla olevat hankkeet 12
4 NYKYTILAN TARKASTELU 17
4.1 Pohjavesialueet 17
4.2 Maisema- ja kulttuuriympäristöalueet 18
4.3 Ulkoilu- ja virkistysalueet 18
5 OHJELMAN SISÄLTÖ 19
5.1 Ohjelman painopisteet 19
5.2 Alueellinen tarkastelu 19
5.3 Vaikutusten arviointi 19
5.3.1. Vaikutukset ihmisten elinoloihin ja asumiseen 19
5.3.2. Vaikutukset kaupunkikuvaan ja maisemaan 20
5.3.3. Vaikutukset luonnonympäristöön 20
5.3.4. Vaikutukset elinvoimaan 20
5.4 Etenemismalli 21
5.5 Tulevaisuuskatsaus 22
6 OHJELMAN TOTEUTUS 23

Kannen kuva: Kirkkokallion tuulimyllyt. Martti Tikka, 2024.

1 JOHDANTO

Puhtaan siirtymän hankkeet ovat nousseet viime vuosina valtakunnallisesti keskeiseen asemaan. Ne tukevat samanaikaisesti ilmastotavoitteiden saavuttamista, energiaomavaraisuuden vahvistamista sekä teollisuuden uudistumista. Lisäksi ne parantavat huoltovarmuutta, lisäävät investointeja sekä edistävät kestävää talouskasvua.

Kankaanpään kaupunki on Pohjois-Satakunnan elinkeinoelämän keskus, joka sijaitsee Satakunnan maakunnassa valtatie 23:n ja kantatie 44:n risteyksessä. Kaupunki tunnetaan taiteen ja monipuolisen luonnonympäristönsä lisäksi myös aktiivisena elinkeinoelämän keskittymänä. Uusiutuva energia ja kiertotalous ovat Kankaanpäässä jo vakiintuneita teemoja. Kankaanpään Honkajoella sijaitseva kiertotalouteen perustuva Kirkkokallion ekoteollisuuspuisto on esimerkki pitkäjänteisestä työstä kestävän elinkeinotoiminnan ja kiertotalouden edistämiseksi.

Kankaanpään kaupunki suhtautuu myönteisesti puhtaan siirtymän investointeihin ja haluaa edistää niiden vastuullista toteutumista. Kaupungin alueella on käynnissä useita hankkeita, jotka tukevat uusiutuvan energian hyödyntämistä ja alueen elinvoimaa. Puhtaan siirtymän hankkeiden suunnittelussa ja toteutuksessa huomioidaan ympäristövaikutukset, luonnon monimuotoisuus, maisema- ja virkistysarvot sekä sosiaaliset vaikutukset.

Kankaanpään kaupungin puhtaan siirtymän ohjelma perustuu Euroopan unionin ilmasto- ja energiapolitiikkaan, Suomen hiilineutraaliustavoitteeseen sekä kaupungin omiin elinvoima-, ilmasto- ja kestävän kehityksen tavoitteisiin. Ohjelman tarkoituksena on luoda yhteinen suunta puhtaan siirtymän edistämiselle sekä varmistaa, että investoinnit tukevat samanaikaisesti taloudellista kasvua, ympäristön kestävyyttä ja kuntalaisten hyvinvointia.

1.1 Tavoitteet

Puhtaan siirtymän ohjelma on Kankaanpään kaupungin laatima ohjelma, jonka tarkoituksena on määrittää puhtaan siirtymän hankkeiden yleiset tavoitteet ja toimintaperiaatteet sekä muodostaa kokonaiskuva kaupungin alueella käynnissä olevista ja suunnitteilla olevista hankkeista.

Ohjelman tavoitteena on lisätä tietoa puhtaan siirtymän mahdollisuuksista, tukea ennakoivaa päätöksentekoa sekä luoda yhteiset linjaukset hankkeiden edistämiselle. Puhtaan siirtymän ohjelma on luonteeltaan yleispiirteinen. Se ei ratkaise yksittäisten hankkeiden toteuttamista eikä korvaa hankekohtaista suunnittelua, vaikutusten arviointia tai viranomaismenettelyjä, vaan toimii niiden taustalla ohjaavana asiakirjana.

Euroopan unionin ilmasto- ja energiapolitiikka ohjaa vahvasti puhtaan siirtymän edistämistä jäsenmaissa. EU:n tavoitteena on olla maailman ensimmäinen ilmastoneutraali maanosa vuoteen 2050 mennessä, minkä lisäksi unioni on asettanut välitavoitteita kasvihuonekaasupäästöjen vähentämiseksi, uusiutuvan energian lisäämiseksi ja energiatehokkuuden parantamiseksi. Nämä tavoitteet luovat puitteet myös kuntien toiminnalle ja maankäytön suunnittelulle.

Valtakunnallisella tasolla Suomen hallituksen tavoitteena on, että Suomi on hiilineutraali vuoteen 2035 mennessä. Tavoite näkyy kansallisessa lainsäädännössä, alueidenkäytön suunnittelussa ja puhtaan siirtymän investointien edistämisessä. Kankaanpään kaupungin puhtaan siirtymän ohjelma tukee näiden valtakunnallisten tavoitteiden toteutumista paikallisella tasolla ja ohjaa kaupungin toimintaa siten, että puhtaan siirtymän hankkeet voidaan sovittaa yhteen elinvoiman, ympäristöarvojen ja kestävän maankäytön kanssa.

1.2 Visio

Puhtaan siirtymän ohjelman visiona on luoda Kankaanpään kaupungista houkutteleva, kilpailukykyinen ja vastuullinen kaupunki puhtaan siirtymän investoinneille. Kankaanpään kaupunki haluaa tarjota puhtaan siirtymän investoinneille hyvän toimintaympäristön huolehtimalla samalla ympäristön ja elinvoiman pitkäjänteisestä kehittämisestä.

Puhtaan siirtymän ohjelman tavoitteisiin liittyy vahvasti kaupungin, asukkaiden ja toimijoiden välinen luottamusnäkökulma, jossa korostuu kaupungin tahtotila pyrkiä kaikessa toiminnassaan avoimeen vuorovaikutukseen. Kaupunki tiedostaa toiminnassaan laadukkaan ja oikea-aikaisen viestinnän merkityksen ja pyrkii varmistamaan osallistamismahdollisuudet kunnan jäsenille parhaalla mahdollisella tavalla.

”Rakennamme puhtaan siirtymän hankkeita luottamuksella yhdessä asukkaiden kanssa. Emme aseta kaupungin elinvoimaa ja asukkaiden hyvinvointia vastakkain, vaan haemme ratkaisuja, joissa molemmat toteutuvat”

1.3 Kaupungin näkemys puhtaasta siirtymästä

Puhdas siirtymä on laaja käsite, joka voidaan tulkita monella eri tavalla. Tavoiteohjelman laatimisen kannalta on tärkeää määritellä, mitä puhtaalla siirtymällä ja siihen liittyvillä hankkeilla tarkoitetaan kaupungin paikallisella tasolla. Kaupungin oma näkemys on olennaista tunnistaa, jotta voimme ymmärtää, millaiset hankkeet tukevat kaupungin strategisia tavoitteita ja tuovat alueelle pitkäjänteistä elinvoimaa, investointeja, työpaikkoja ja hyvinvointia.

Kaupungin näkökulmasta puhtaassa siirtymässä ei ole kyse vain uusiutuvan energian hankkeista, vaan laajemmasta kokonaisuudesta, joka huomioi kiertotalouden, resurssiviisauden ja kestävän maankäytön. Puhtaan siirtymän hankkeissa ilmasto- ja ympäristötavoitteet yhdistyvät alueen elinvoiman, talouskasvun, työllisyyden ja asukkaiden hyvinvoinnin vahvistamiseen. Hankkeita arvioidaan niiden kokonaisvaikutusten perusteella: miten ne tukevat kaupungin strategisia tavoitteita, vahvistavat paikallista elinkeinoelämää, luovat työpaikkoja ja osaamista sekä parantavat alueen kilpailukykyä pitkällä aikavälillä. Samalla hankkeiden tulee olla ekologisesti, taloudellisesti ja sosiaalisesti kestäviä sekä sovittaa yhteen kaupungin, asukkaiden, yritysten ja ympäristön tarpeet.

Puhtaan siirtymän hankkeisiin lukeutuvat kaupungin näkökulmasta esimerkiksi tuulivoima-, aurinkovoima-, vesivoima- ja datakeskushankkeet. Tuulivoimaloista muodostuvat tuulivoimapuistot lisäävät uusiutuvan sähkön tuotantoa alueella. Aurinkovoimahankkeilla tarkoitetaan yleisesti aurinkovoimapuistoja, jotka lisäävät tuotetun aurinkovoiman avulla puhtaan energian saatavuutta. Vesivoimalla tarkoitetaan puolestaan veden liikkeen avulla tuotettua energiaa. Datakeskushankkeissa rakennetaan digitaalisten palveluiden ja tiedon käsittelyyn tarvittavaa infrastruktuuria. Samalla datakeskusten tuottama hukkalämpö voidaan mahdollisuuksien mukaan hyödyntää esimerkiksi kaukolämmössä, joka luo uusia mahdollisuuksia paikallisen energiajärjestelmän kehittämiseen.

Kaikki kolme hanketyyppiä voivat parhaimmillaan vahvistaa kaupungin elinvoimaa, houkutella investointeja sekä tukea siirtymää kohti puhtaampaa ja resurssitehokkaampaa taloutta.

1.4 Työryhmä

Puhtaan siirtymän ohjelman laatiminen on lähtenyt liikkeelle kaupunkisuunnittelutulosyksikön aloitteesta. Kaupunginjohtaja nimesi viranhaltijapäätöksellä 1.9.2026 § 18/2026 kaupungin johtamisen, elinkeinotoimen, teknisten palvelujen, maankäytön, rakentamisen ja paikkatiedon asiantuntijoista koostuvan työryhmän valmistelemaan puhtaan siirtymän ohjelmaa.

Työryhmän jäsenet:

Nimi	***Työnimike***
Mika Hatanpää	*Kaupunginjohtaja*
Pentti Saloniemi	*Tekninen johtaja*
Marko Rajamäki	*Elinkeinojohtaja*
Ilkka Vainionpää	*Kaupunkisuunnittelutulosyksikön johtaja*
Paavo Seppälä	*Kaupungingeodeetti*
Elma Mettälä	*Kaupunkisuunnittelupäällikkö*

Puhtaan siirtymän ohjelman valmistelutyöryhmä kokoontui syksyn 2026 aikana yhteensä kolme kertaa ja laati oheisen ohjelman tapaamisissa käytyjen keskustelujen sekä esiin nousseiden näkemysten pohjalta.

1.5 Kaupunkistrategia

Puhtaan siirtymän ohjelma tukee Kankaanpää 2030 -kaupunkistrategian tavoitteiden toteutumista. Kaupunkistrategian keskeiset strategiset päämäärät ovat älykäs ja monipuolinen elinvoima, mukava arki sekä kestävä ja ketterä kaupunki. Puhtaan siirtymän ohjelma vahvistaa erityisesti kestävän ja ketterän kaupungin tavoitetta edistämällä ennakoivaa ja pitkäjänteistä kaupunkikehittämistä.

Kaupunkistrategiassa kestävän ja ketterän kaupungin painopisteenä on tunnistaa ja ennakoida yhdyskunta- ja palvelurakenteessa tapahtuvien muutosten vaikutuksia sekä ennakoida investointitarpeita. Puhtaan siirtymän ohjelma tukee näitä tavoitteita tarjoamalla suuntaviivoja maankäytön, infrastruktuurin, elinkeinoelämän ja energiantuotannon kehittämiseen siten, että kaupunki pystyy vastaamaan toimintaympäristön muutoksiin hallitusti ja hyödyntämään puhtaan siirtymän mukanaan tuomia mahdollisuuksia.

1.6 Maapoliittinen ohjelma

Kankaanpään kaupungin maapoliittisen ohjelman 2022 keskeisenä tavoitteena on kaupungin elinvoiman kehittäminen. Maapolitiikka nähdään pitkäjänteisenä välineenä, jolla luodaan edellytyksiä kaupungin maankäytön, rakentamisen ja elinkeinotoiminnan suunnitelmalliselle kehittämiselle. Tavoitteena on samanaikaisesti tukea kaupungin sosiaalista ja taloudellista elinvoimaa sekä varmistaa maankäytön tarkoituksenmukainen ja kustannustehokas toteutuminen.

Yhtenä keskeisenä tavoitteena on yhdyskuntarakenteen kehittäminen maankäytön suunnitelmien mukaisesti. Kaupunki pyrkii edistämään kaavoitusta ja sen toteutumista hankkimalla tärkeät asemakaavoitettavat maa-alueet pääsääntöisesti omistukseensa jo ennen kaavoitusta. Tällä pyritään varmistamaan kaavoituksen sujuvuus, alueiden oikea-aikainen toteuttaminen ja kunnalle aiheutuvien kustannusten hallinta. Samalla tavoitteena on kohdella maanomistajia tasapuolisesti ja pitää tonttien hintataso kohtuullisena.

Maapoliittisessa ohjelmassa korostuu myös riittävän, monipuolisen ja kohtuuhintaisen asuintonttitarjonnan turvaaminen. Kaupungin tavoitteena on tarjota erilaisia ja houkuttelevia asuinrakentamisen mahdollisuuksia, jotka tukevat Kankaanpään vetovoimaa. Tämän lisäksi pyritään varmistamaan riittävä ja monipuolinen yritystonttien tarjonta. Yrityksille tulee olla saatavilla tontteja strategisesti tärkeiltä sijainneilta, jotta kaupunki pystyy houkuttelemaan uusia yrityksiä ja mahdollistamaan nykyisten yritysten toiminnan ja laajentumisen.

Tavoitteisiin kuuluu lisäksi asemakaavoitettujen alueiden tehokas toteutuminen. Valmiiksi kaavoitetut alueet pyritään saamaan rakentumaan, jotta kunnallistekniikkaan ja palveluihin tehdyt investoinnit saadaan tehokkaasti käyttöön. Kaupunki pyrkii myös ylläpitämään riittävää raakamaavarantoa, jonka tulisi vastata vähintään viiden vuoden tonttitarvetta.

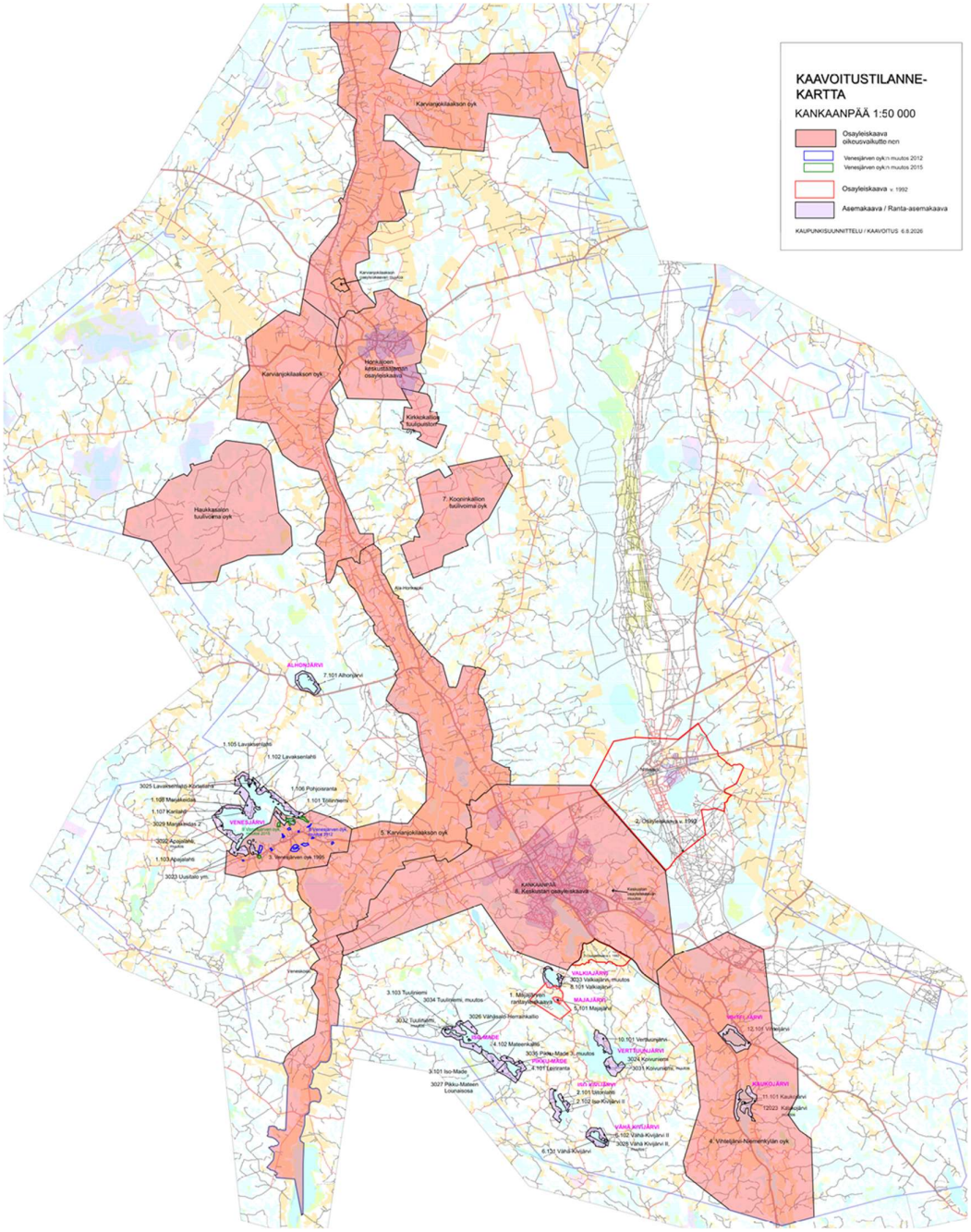
Maapolitiikalla halutaan tukea myös kylien kehittymistä ja elinvoimaisuutta ohjaamalla hajarakentamista keskitetysti kyliin. Tämän lisäksi keskeisiä periaatteita ovat maanomistajien tasapuolinen kohtelu sekä kaupungin talouden parantaminen pitkällä aikavälillä. Kokonaisuutena ohjelman tavoitteet muodostavat linjauksen, jossa maapolitiikalla pyritään yhdistämään kaupungin kasvu ja elinvoima, hallittu yhdyskuntarakenne, asumisen ja yritystoiminnan edellytykset sekä kaupungin taloudellisesti kestävä kehittäminen.

Yhdessä maapoliittinen ohjelma ja puhtaan siirtymän ohjelma muodostavat kokonaisuuden, jolla Kankaanpää voi edistää uusia investointeja ja elinkeinotoimintaa hallitusti, suunnitelmallisesti ja kestävän kehityksen periaatteiden mukaisesti.

2 KAAVALLINEN TARKASTELU

2.1 Yleiskaava

Kankaanpään kaupungissa on voimassa osayleiskaavoja yhteensä noin 25 950 hehtaarin alueella. Osayleiskaavat kattavat keskusta-alueiden lisäksi merkittäviä työpaikka- ja teollisuusalueita, kuten Kirkkokallion ekoteollisuuspuiston sekä Halmeen ja Pansian teollisuusalueet, mikä luo hyvät lähtökohdat elinkeinoelämän kehittämiselle ja uusille investoinneille.



Kuva Ote Kankaanpään kaupungin voimassa olevista yleiskaavoista.

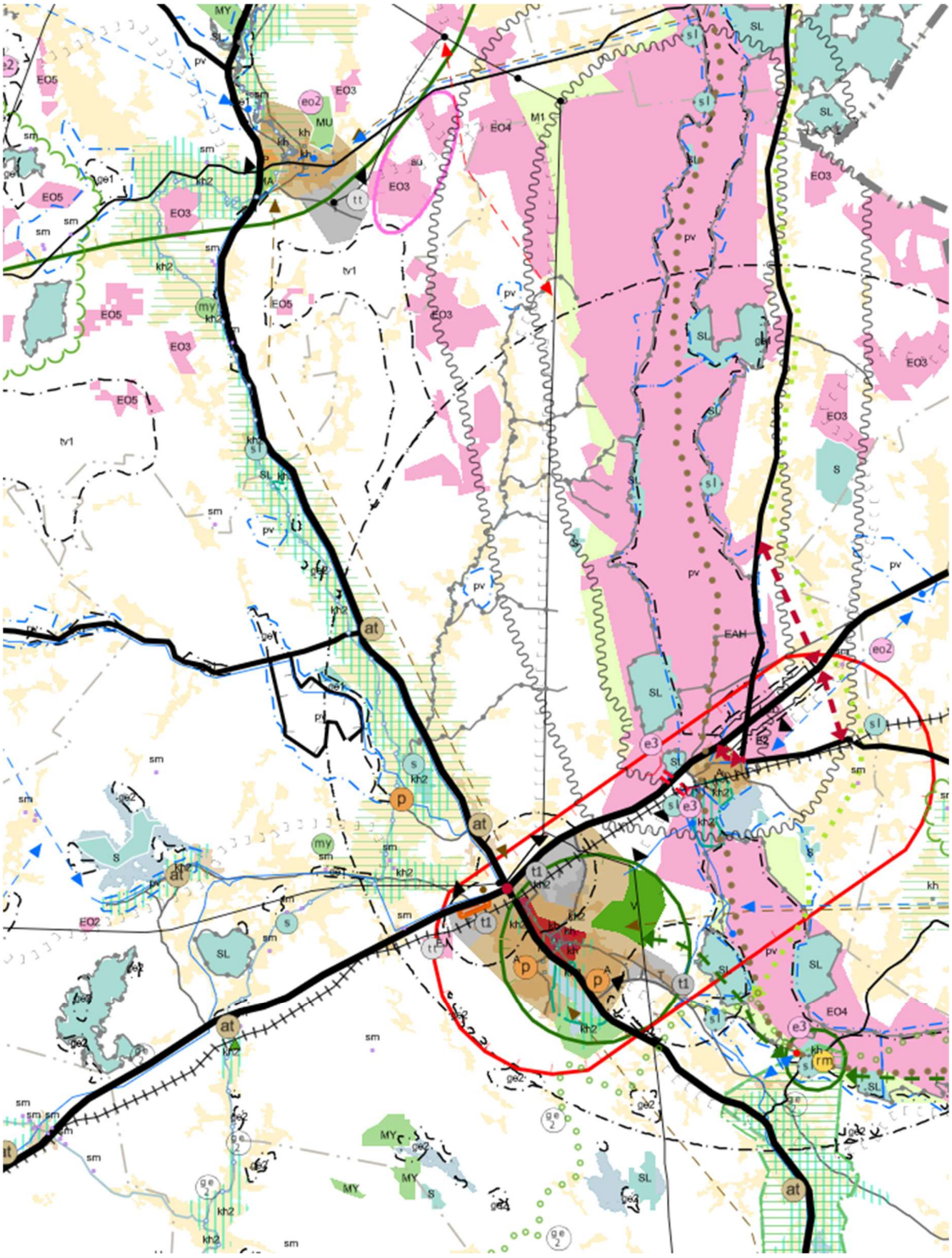
2.2 Maakuntakaava

Satakunnan maakuntakaava on laadittu koko maakuntaa koskevana kokonaismaakuntakaavana, käsittäen kaikki maakunnan kunnat sekä kaikki alueidenkäyttömuodot. Maakuntakaava on yleispiirteinen ja maakunnan kehittämisen painopisteisiin keskittyvä alueiden käytön suunnitelma. Maakuntakaava jatkaa seutukaavoituksessa aloitettua kestävän kehityksen linjaa maakunnan kokonaisrakenteen ja kehityksen pitkän aikavälin suuntaviivojen osoittamisessa.

Satakunnan maakuntakaavan 2050 laatiminen on käynnistynyt vuoden 2021 lopussa. Satakunnan maakuntakaava 2050 laaditaan kaikki maankäyttömuodot kattavana kokonaismaakuntakaavana, jolloin käsitellään alueiden käytön ja yhdyskuntarakenteen periaatteet ja kehittämisen kannalta tarpeelliset alueet koko maakunnan alueella.

Satakunnan maakuntakaavan 2050 laadinnan keskeisenä lähtökohtana ovat voimassa olevat Satakunnan maakuntakaava, Satakunnan vaihemaakuntakaava 1 ja Satakunnan vaihemaakuntakaava 2, joiden kaavamerkintöjä ja määräyksiä tarkastellaan uudistuneiden valtakunnallisten alueidenkäyttötavoitteiden, uusimpien selvitysten, suunnitelmien ja inventointitietojen nojalla. Tarkoituksena on, että voimaan tullessaan Satakunnan maakuntakaava 2050 kumoaa Satakunnan aiemmat kokonais- ja vaihemaakuntakaavat.

Satakunnan maakuntakaavan 2050 on tarkoituksena edetä ehdotus- ja hyväksymisvaiheeseen vuosien 2026-2027 aikana. Maakuntahallitus päätti kokouksessaan 23.2.2026 pyytää maakuntakaavan 2050 ehdotusvaiheen 1 aineistosta lausunnot maankäyttö- ja rakennusasetuksen 13 §:n mukaisilta tahoilta kevään 2026 aikana. Tavoitteena on, että Satakunnan maakuntakaavan 2050 ehdotusvaiheen 2 aineisto olisi valmiina nähtäville asetettavaksi vuoden 2026 syksyllä. Satakunnan maakuntakaavan 2050 hyväksyy maakunnan liiton ylin päättävä elin eli Satakuntaliiton maakuntavaltuusto.



Kuva Ote Satakunnan maakuntakaavojen epävirallisesta kaavayhdistelmästä. Satakuntaliitto.

3 OLEMASSA OLEVAT PUHTAAN SIIRTYMÄN HANKKEET

Kankaanpään kaupungin alueelle sijoittuu useita jo valmistuneita puhtaan siirtymän hankkeita, jotka ovat vahvistaneet alueen elinvoimaa ja edistäneet siirtymää kohti vähähiilistä energiantuotantoa. Toteutuneet investoinnit luovat pohjaa uusille hankkeille sekä tukevat alueen kilpailukykyä, työllisyyttä ja kestävää kasvua. Lisäksi alueella on vireillä uusia erityisesti tuuli- ja aurinkoenergiaan liittyviä investointeja.

3.1 Valmistuneet hankkeet

- Kooninkallio

Kooninkallion tuulivoimapuisto sijoittuu Pohjankankaan pitkittäisharjun ja Karvianjokilaakson väliselle lähes pohjois- eteläsuuntaiselle metsäselänteelle. Kankaanpään kaupunginvaltuusto hyväksyi 9.12.2013 § 101 Kooninkallion oikeusvaikutteisen osayleiskaavan. Kaava sai lainvoiman 23.1.2014. Kooninkallion tuulivoimapuiston alueelle sijoittuu 9 tuulivoimalaa.

- Kirkkokallion ekoteollisuuspuisto

Kiertotalouden edelläkävijä, Kirkkokallion ekoteollisuuspuisto, sijaitsee Kankaanpään Honkajoella. Alueen toiminta perustuu kiertotalouden periaatteisiin, ja sen keskiössä toimii vastuullisia eläinperäisiä kiertotaloustuotteita tarjoava Honkajoki Oy. Yhtiön kehittämä ainutlaatuinen kiertotalouskonsepti mahdollistaa synergiaetuja ja teollisia symbiooseja, jotka hyödyttävät alueen muita yrityksiä ja tuottavat niille lisäarvoa. Kokonaisuutena Kirkkokallion ekoteollisuuspuisto muodostaa seudullisen yrityskeskittymän, jossa yhdistyvät kiertotalouden periaatteet, yritysten välinen yhteistyö ja ympäristöarvojen huomioiminen.

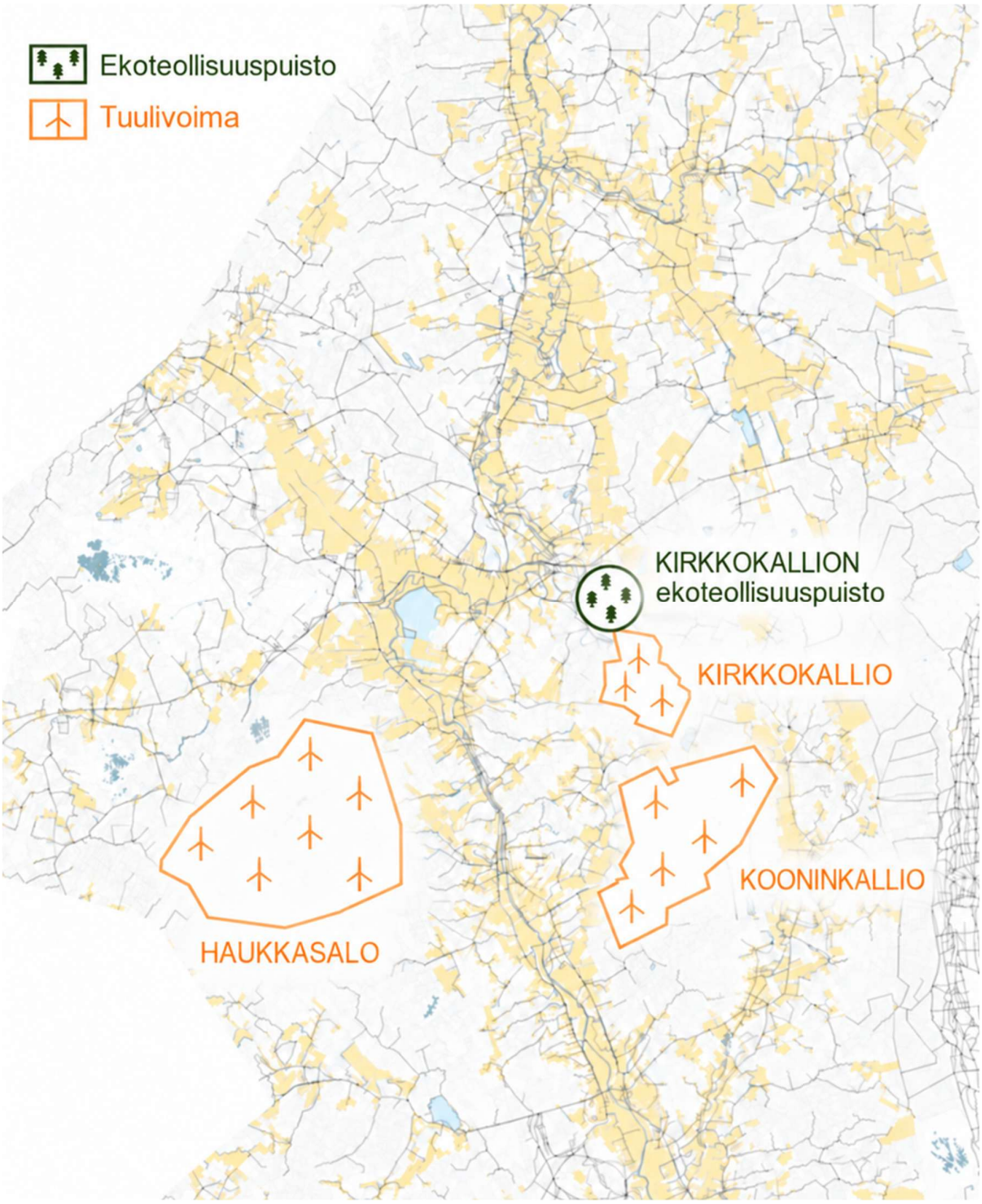
Honkajoki Oy:n lisäksi alueella toimii muun muassa ympäristöystävällisen energian toimittaja Vatajankoski Oy, uusiutuvaa biokaasua ja maakaasua tuottava energiayhtiö Gasum Oy, ilmastosertifioituja Vihreä Keiju-brändin salaatteja kasvattava Honkatarhat Oy sekä korkealaatuisia ja vastuullisia kananlihatuotteita valmistava ja myyvä Naapurin Maalaiskana Oy.

Kankaanpään Honkajoella sijaitsevan Kirkkokallion ekoteollisuuspuiston yhteyteen on rakentunut Kirkkokallion tuulivoimapuisto. Tuulivoimapuiston alueelle sijoittuu yhteensä 9 tuulivoimalaa.

- Haukkasalo

Haukkasalon suunnittelualue sijoittuu Kankaanpään keskustaajaman luoteispuolelle, noin 16 kilometrin etäisyydelle, rajoittuen lounaasta Siikaisten kunnanrajaan. Honkajoen taajamaan on alueelta matkaa lähimmillään noin 4,9 km. Osayleiskaavan suunnittelun tavoitteena oli toteuttaa tuulivoimapuiston rakentaminen luonnonympäristön ominaispiirteet ja ympäristövaikutukset huomioon ottaen sekä lieventää rakentamisesta mahdollisesti aiheutuvia haitallisia vaikutuksia. Lisäksi osayleiskaavan tavoitteena oli ottaa huomioon muut aluetta koskevat maankäyttötarpeet sekä suunnitteluprosessin kuluessa muodostuvat tavoitteet.

Kankaanpään kaupunginvaltuusto hyväksyi kokouksessaan 11.11.2024 § 57 Haukkasalon tuulivoimapuiston osayleiskaavan. Osayleiskaava on saanut lainvoiman, sillä päätöstä koskeva valituslupahakemus on hylätty Korkeimman hallinto-oikeuden päätöksellä 26.3.2026 (päätös 829/2026). Haukkasalon tuulivoimapuiston osayleiskaava astui voimaan 9.4.2026.



Kuva Karttaote valmistuneista puhtaan siirtymän hankkeista. Kankaanpään kaupunki.

3.2 Valmisteilla olevat hankkeet

- Marjakeitaan tuulivoimapuiston osayleiskaava

  Neoen Renewables Finland Oy suunnittelee tuulivoimapuistoa Honkajoen Marjakeitaan suunnittelualueelle. Kankaanpään ja Honkajoen yhdistymishallitus päätti 7. joulukuuta 2020 § 166 hyväksyä Neoenin tekemän kaavoitusaloitteen ja käynnistää Marjakeitaan alueen tuulivoimaosayleiskaavan laadinnan.

  Marjakeitaan suunnittelualue sijaitsee nykyisen Kankaanpään pohjoisosassa noin 4 km etäisyydellä Honkajoen taajamasta luoteeseen. Suunnittelualue kattaa alustavasti noin 2900 hehtaarin laajuisen alan. Alue tarkentuu kaavaprosessin edetessä. Suunnittelualueelle suunnitellaan enintään 24 uuden tuulivoimalan rakentamista. Suunniteltujen voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään noin 275 metriä.

  Osayleiskaava laaditaan siten, että sitä on mahdollista käyttää tuulivoimaloiden rakennuslupien perusteena MRL 77 a §:n mukaisesti. Kaavahankkeen yhteydessä toteutetaan ympäristövaikutusten arviointimenettely. Osayleiskaava laaditaan oikeusvaikutteisena ja sen hyväksyy Kankaanpään kaupunginvaltuusto.

  Osayleiskaavan suunnittelun tavoitteena on toteuttaa tuulivoimapuiston rakentaminen luonnonympäristön ominaispiirteet ja ympäristövaikutukset huomioon ottaen sekä lieventää rakentamisesta mahdollisesti aiheutuvia haitallisia vaikutuksia. Lisäksi osayleiskaavan tavoitteena on ottaa huomioon muut aluetta koskevat maankäyttötarpeet sekä suunnitteluprosessin kuluessa muodostuvat tavoitteet.

  Marjakeitaan tuulivoimapuiston osayleiskaavoitus on edennyt ehdotusvaiheeseen ja Kankaanpään kaupunginhallitus päätti 6. lokakuuta 2025 asettaa Marjakeitaan tuulivoimapuiston osayleiskaavaehdotuksen nähtäville 27. lokakuuta 2025 – 28. marraskuuta 2025 väliseksi ajaksi. Kaavaehdotusta koskien järjestettiin yleisötilaisuus 13.11.2025 Honkajoella monitoimitalo Honkalassa.

  Marjakeitaan hankealueen itäpuolella ja osittain hankealueella sijaitsee Karvianjoen koskien Natura-alue (FI0200130). Alue on liitetty Natura 2000 -verkostoon luontodirektiivin mukaisena alueena. Hankkeesta laadittiin luonnonsuojelulain 35 §:n mukainen Natura-arviointi, joka pidettiin julkisesti nähtävillä 23.4.2026-25.5.2026 välisen ajan. Natura-arvioinnissa tarkastellaan hankkeen vaikutuksia Karvianjoen koskien (FI0200130 SAC) Natura-alueen suojeluarvoille, ekologiselle rakenteelle ja koskemattomuudelle.

- Paholammin tuulivoimapuiston osayleiskaava

  Neoen Renewables Finland Oy suunnittelee tuulivoimapuistoa Honkajoen Paholammin suunnittelualueelle. Paholammin alueen tuulivoimaosayleiskaavoitus on ollut käynnissä jo vuodesta 2013 asti ja se eteni aina kaavaehdotusvaiheeseen vuonna 2015. Kaavahanketta ei kuitenkaan tuolloin viety loppuun, koska hankkeella ei ollut silloin vielä hanketoimijaa, joka olisi toteuttanut alueelle edellytetyn ympäristövaikutusten arviointimenettelyn (YVA).

Paholammin suunnittelualue sijaitsee Honkajoen taajaman eteläpuolella ja se rajautuu idässä jo toteutuneeseen Kirkkokallion tuulivoimapuistoon. Suunnittelualue kattaa noin 715 hehtaarin laajuisen alan. Suunnittelualueelle suunnitellaan enintään kuuden uuden tuulivoimalan rakentamista. Suunniteltujen voimaloiden kokonaiskorkeus on enintään noin 300 metriä.

Osayleiskaavan suunnittelun tavoitteena on toteuttaa tuulivoimapuiston rakentaminen luonnonympäristön ominaispiirteet ja ympäristövaikutukset huomioon ottaen sekä lieventää rakentamisesta mahdollisesti aiheutuvia haitallisia vaikutuksia. Lisäksi osayleiskaavan tavoitteena on ottaa huomioon muut aluetta koskevat maankäyttötarpeet sekä suunnitteluprosessin kuluessa muodostuvat tavoitteet.

Osayleiskaava on laadittu siten, että sitä on mahdollista käyttää tuulivoimaloiden rakennuslupien perusteena MRL:n 77 a §:n mukaisesti. Kaavahankkeen yhteydessä toteutettiin ympäristövaikutusten arviointimenettely. Osayleiskaava on laadittu oikeusvaikutteisena ja Kankaanpään kaupunginvaltuusto on hyväksynyt sen.

Paholammin tuulivoimaosayleiskaava oli 2. ehdotusvaiheen nähtävillä 26. helmikuuta – 2. huhtikuuta 2024. Kaupunginvaltuusto hyväksyi kaavaehdotuksen 15.6.2024 § 23 ja valitusaikana hankkeesta saatiin yksi valitus, joka hylättiin 8.5.2025. Korkein hallinto-oikeus myönsi asiassa valitusluvan ja päätöksellään 12.8.2026 nro 2046/2026 kumosi sekä Turun hallinto-oikeuden päätöksen että Kankaanpään kaupunginvaltuuston päätöksen.

- Pahka ja Lammasviidankeidas

Forus Oy suunnittelee aurinkovoimapuistojen rakentamista Kankaanpään kaupungin pohjoisosaan, entisen Honkajoen kunnan alueelle. Tarkoitus on laatia oikeusvaikutteinen osayleiskaava maankäyttö- ja rakennuslain 44 §:n mukaan siten, että aurinkovoimapuistoille voidaan myöntää rakennusluvat yleiskaavan perusteella. Suunnittelualueet sijaitsevat Honkajoelta n. 25 km Kankaanpään keskustasta pohjoiseen. Osayleiskaavan pinta-alaksi muodostuu yhteensä noin 2950 ha. Hanke ei ole edennyt vuonna 2026.

- Lakkikeidas 2

Lakkikeitaan aurinkopuisto sijaitsee Kankaanpään kaupungin pohjoisosassa noin 2 kilometrin päässä Honkajoen taajamasta Lakkikeitaantie varrella. Tämän nk. Lakkikeidas 2-vaiheen pinta-ala on yhteensä noin 75 hehtaaria. Hanketoimijana on Neoen Renewables Finland Oy.

Hankealue on maa-ainesten ottoalue ja turvetuotantoaluetta. Ely-keskus (1.1.2026 alkaen Lupa ja valvontavirasto sekä Lounais-Suomen Elinvoimakeskus) vaatii lisäselvityksiä. Kaupunkisuunnittelulautakunta on siirtänyt asian itseoikaisuna uudelleen valmisteluun.

- Marjakylä

  NEOEN Renewables Oy rakentaa aurinkoenergian tuotanto- ja sähkövarastoalueen Kankaanpään Marjakylän alueelle.
  Aurinkovoimapuisto sijoittuu kokonaisuudessaan esitetylle noin 101 ha kokoiselle toimenpidealueelle. Hankealueesta on peltoa 52 ha, metsää 45 ha ja ojitettua suota 4 ha. ELY-keskus vaatii lisäselvityksiä. Kaupunkisuunnittelulautakunta siirtänyt itseoikaisuna uudelleen valmisteluun.

- Halmeen teollisuusalueen eteläosan asemakaavamuutos

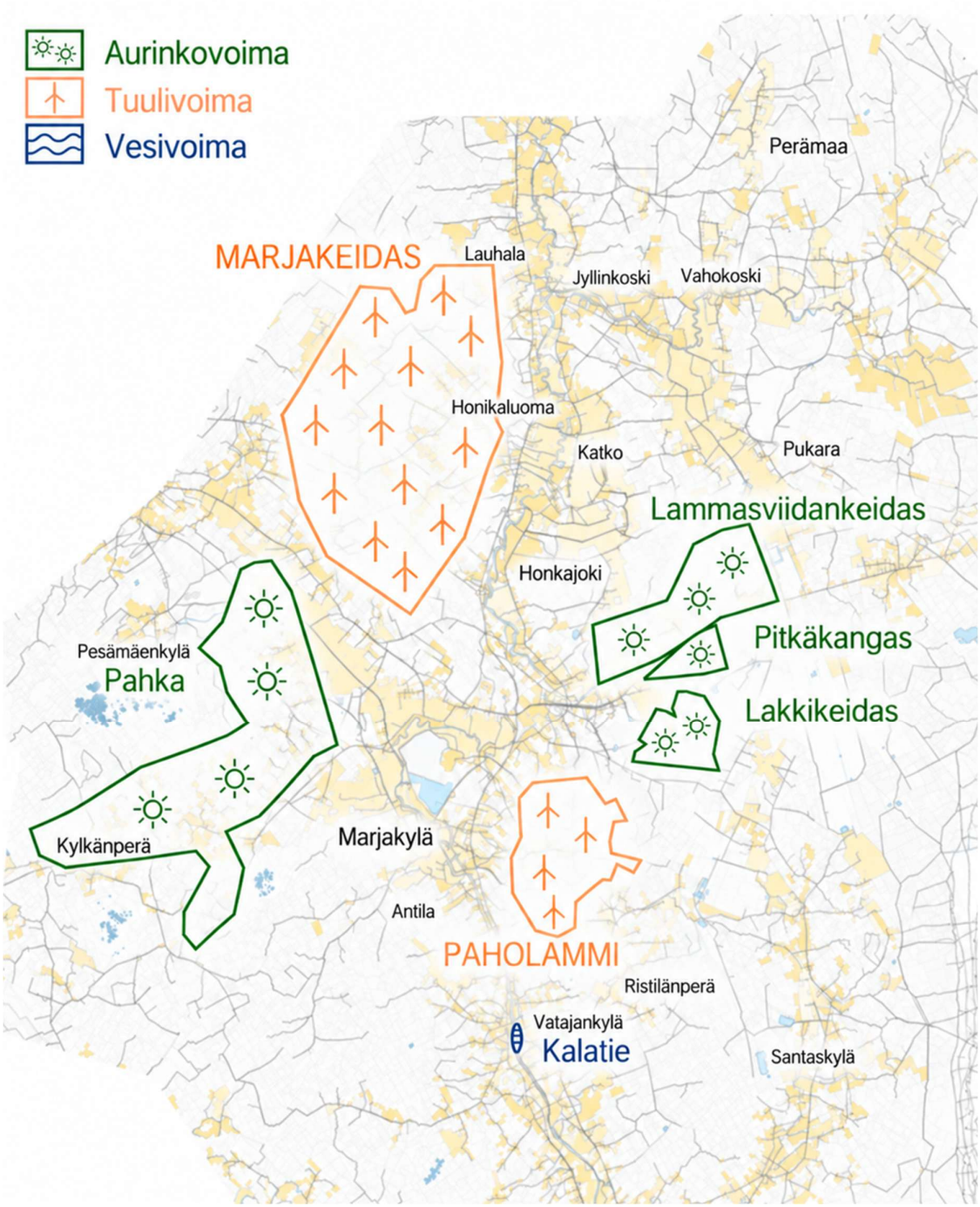
  Hanketoimja Valorem Energies Finland Oy suunnittelee datakeskuksen rakentumista Halmeen teollisuusalueelle, joka sijaitsee noin 2,6 km etäisyydellä Kankaanpään keskustasta luoteeseen. Kankaanpään kaupungin ja hanketoimijan välille on laadittu kaavoituksen käynnistämissopimus sekä myyntisopimus (KHALL 15.6.2026 § 215).

  Kaupunkisuunnittelulautakunta päätti kokouksessaan 25.8.2026 § 61 asettaa asemakaavamuutoksen laatimisvaiheen vuorovaikutusmenettelyyn sekä kuuluttaa kaavan vireille. Osallistumis- ja arviointisuunnitelma asetettiin julkisesti nähtäville 3.9.-2.10.2026 väliseksi ajaksi.

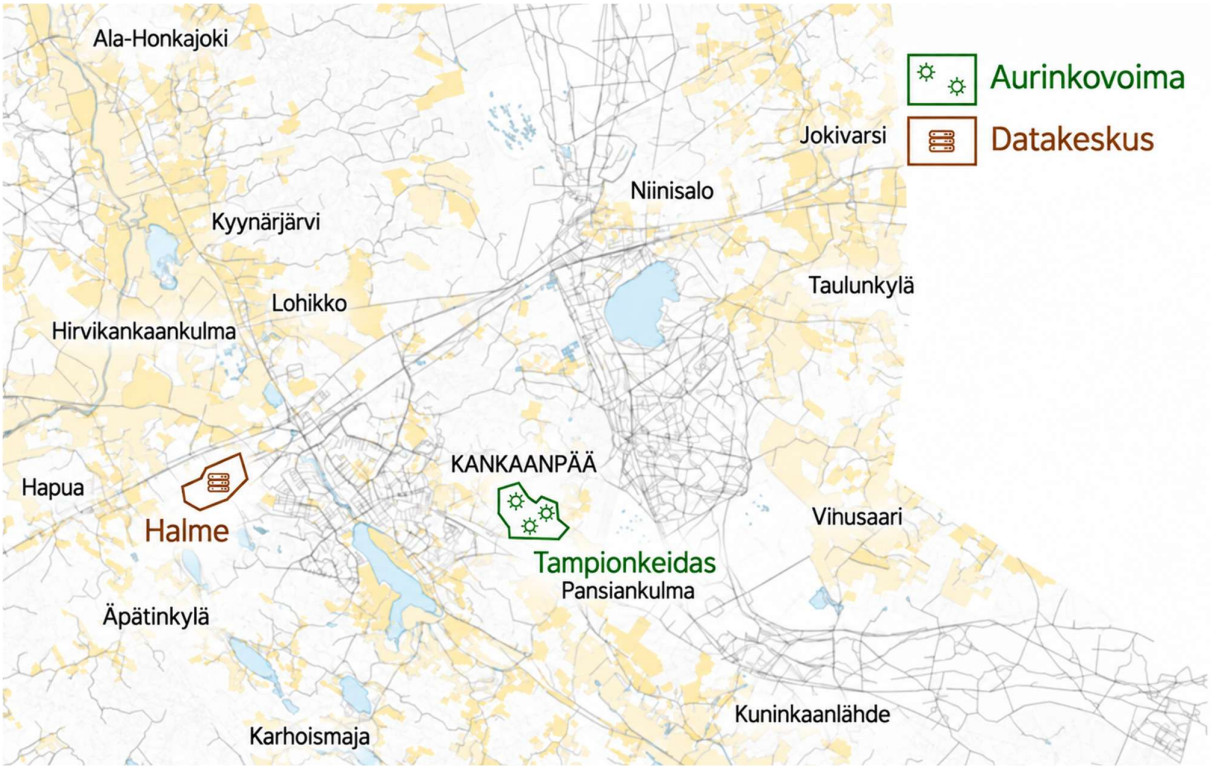
- Vatajankosken vesivoimalaitos ja kalatie

  Locus Hydro Oy:n omistuksessa olevassa Vatajankosken vesivoimalaitoksessa on käynnissä perusparannushanke. Hankkeen kanssa samaan aikaan toteutetaan vesivoimalan yhteyteen kalatie vaelluskalojen nousun mahdollistamiseksi. Hankkeen toteuttaminen ei vaadi kaavallisia ratkaisuja.

HANKE	HANKETYYPPI	TILANNE	LUONNE
Marjakeidas	Tuulivoima	Ehdotusvaihe	Osayleiskaava
Paholammi	Tuulivoima	Hyväksymisvaihe	Osayleiskaava
Pahka ja Lammasviidankeidas	Aurinkovoima	Valmisteluvaihe	Osayleiskaava
Lakkikeidas 2	Aurinkovoima	Lisäselvityksiä	Suunnittelutarveratkaisu
Marjakylä	Aurinkovoima	Lisäselvityksiä	Suunnittelutarveratkaisu
Halmeen alue	Datakeskus	Valmisteluvaihe	Asemakaavamuutos
Vatajankosken vesivoimalaitos	Vesivoima	Valmisteilla	Ei kaavahanke



Kuva Karttaote valmisteilla olevista puhtaan siirtymän hankkeista Honkajoen alueella. Kankaanpään kaupunki.



Kuva Karttaote valmisteilla olevista puhtaan siirtymän hankkeista Kankaanpään alueella. Kankaanpään kaupunki.

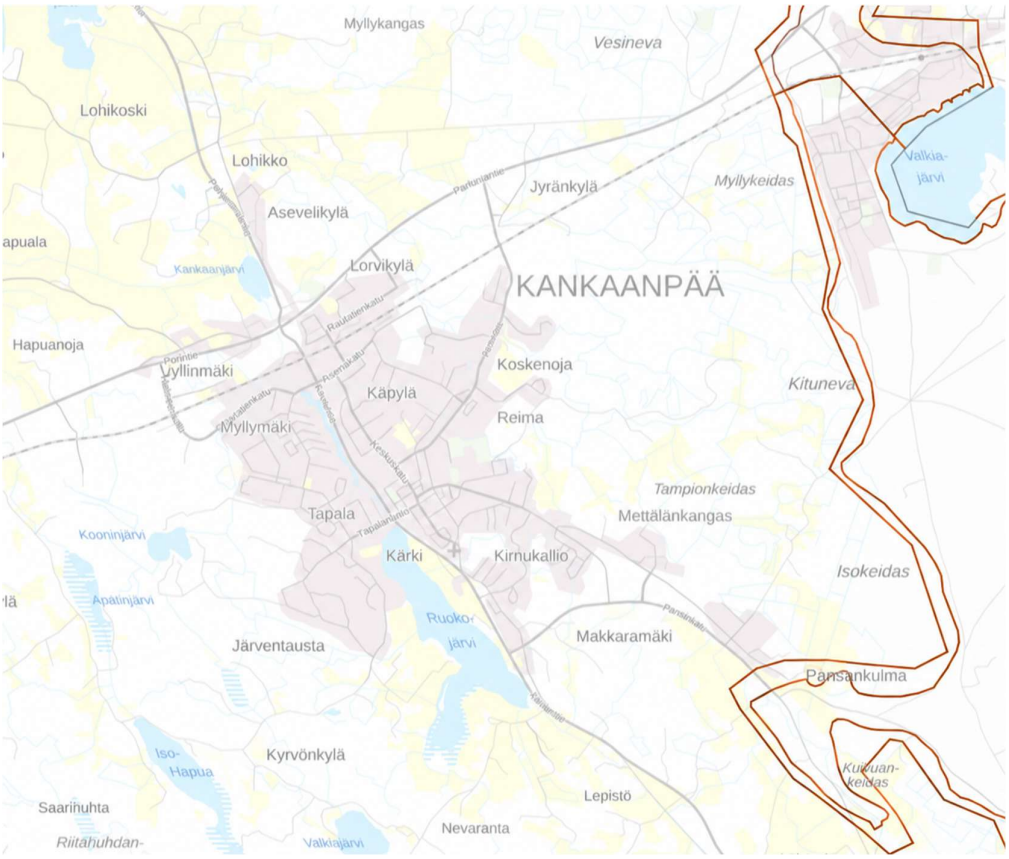
4 NYKYTILAN TARKASTELU

4.1 Pohjavesialueet

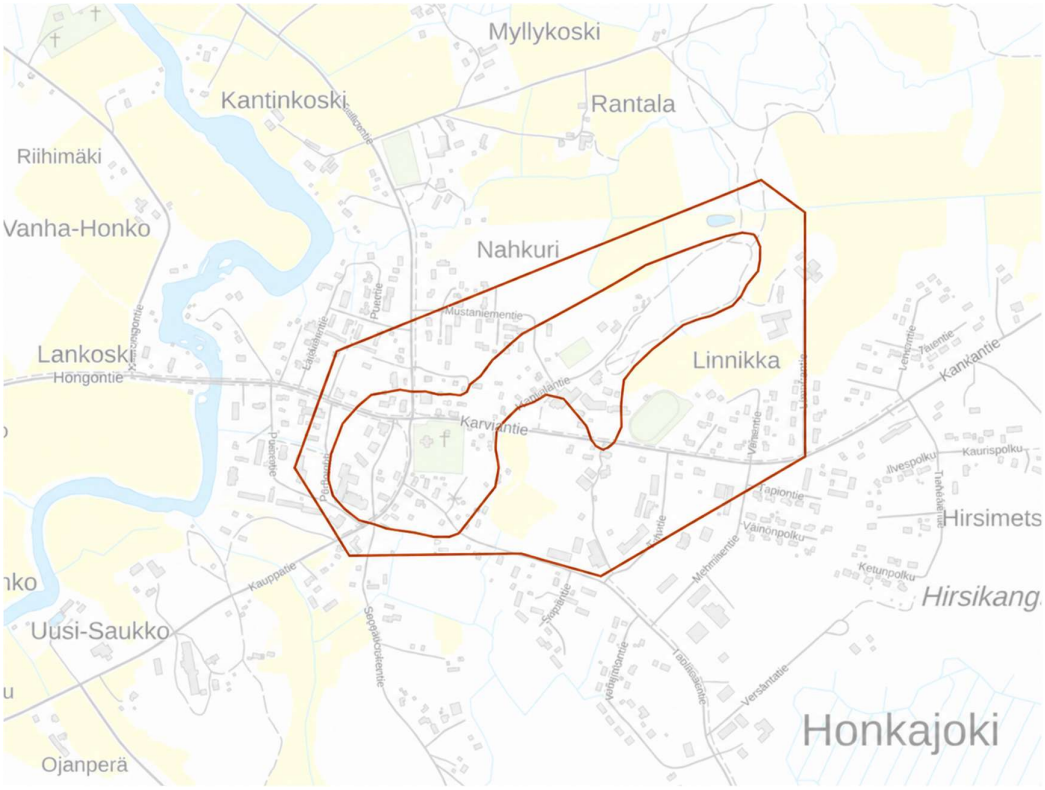
Pohjavesi on maaperässä ja kallioperän raoissa olevaa vettä, joka on syntynyt pääasiassa sade- ja sulamisvedestä. Pohjavesialueella tarkoitetaan merkittävää pohjavesimuodostumaa, josta on mahdollista ottaa suuria määriä pohjavettä tai jolla on huomattava merkitys ekosysteemeille. Suomessa on noin 5000 pohjavesialuetta.

Pohjavesialueet sivuavat Kankaanpään keskusta-aluetta. Honkajoen keskustaajama lukeutuu laajalta osin pohjavesialueeksi. Kaikki Kankaanpään vesijohtoverkostoon toimittama talousvesi on pohjavettä, ja kaupungilla on käytössään viisi vedenottamoa.

Oheisiin karttaotteisiin on merkitty Kankaanpään ja Honkajoen keskusta-alueiden läheisyyteen sijoittuvat pohjavesialueet. Sisempi musta viiva kuvaa muodostumisaluetta ja ulompi rajaus pohjavesialuetta.



Kuva Karttaote Kankaanpään keskusta-alueelta. Pohjavesialueen rajaus on merkitty karttaan oranssilla viivamerkinnällä. Kankaanpään kaupunki.



Kuva Karttaote Honkajoen keskustaajamasta. Pohjavesialueen rajaus on merkitty karttaan oranssilla viivamerkinnällä. Kankaanpään kaupunki.

4.2 Maisema- ja kulttuuriympäristöalueet

Kankaanpään kaupungin maisema- ja kulttuuriympäristöalueiden arvot tulee huomioida maankäytön suunnittelussa. Kankaanpään kaupungin kulttuuriympäristö muodostaa ehjiä ja kerroksellisia kulttuurihistoriallisia kokonaisuuksia. Kaupungin rakennetun ympäristön tunnuspiirteisiin leimautuu vahvasti punatiiliarkkitehtuuri. Rakentamisen mittakaava ja massoittelu vaihtelevat kaupungin eri osissa, ja viheralueet sekä rakentamattomat alueet jäsentävät kokonaisuutta. Alueen kehittämisessä keskeistä on sovittaa erilaiset toiminnot olemassa olevaan kaupunki- ja maisemarakenteeseen sekä huomioida mahdolliset kulttuuriympäristön ominaispiirteet ja arvot.

4.3 Ulkoilu- ja virkistysalueet

Kankaanpään kaupunki tarjoaa asukkailleen monipuoliset ulkoilu- ja virkistysalueet, jotka luovat mahdollisuuksia liikkumiseen, virkistäytymiseen ja luonnon kokemiseen sekä tukevat alueiden viihtyisyyttä ja viheryhteyksien jatkuvuutta. Ulkoilureitit muodostavat luontevia verkostoja ja solmukohtia koko kaupungin alueelle.

5 OHJELMAN SISÄLTÖ

Puhtaan siirtymän ohjelmassa määritellään tavoitteet ja toimenpiteet, joilla edistetään vähähiilistä, resurssitehokasta ja kestävää kehitystä. Puhtaan siirtymän ohjelma ohjaa uusiutuvan energian, puhtaiden teknologioiden, kiertotalouden ja vähäpäästöisen teollisuuden kehittämistä sekä sovittaa yhteen taloudelliset, ympäristölliset ja sosiaaliset tavoitteet. Samalla se tukee alueen kilpailukykyä, investointeja, työllisyyttä ja ilmastotavoitteiden saavuttamista.

Ohjelma perustuu kolmeen ohjelman tavoitteiden pohjalta määriteltyyn painopisteeseen. Puhtaan siirtymän ohjelman tueksi on laadittu kartta, jossa painopisteitä tarkastellaan niiden maantieteellisen sijoittumisen mukaan. Ohjelman vaikutuksia on arvioitu muun muassa ympäristövaikutukset, elinvoima sekä sosiaaliset olosuhteet huomioiden.

5.1 Ohjelman painopisteet

- Elinkeinoelämän toimintaedellytysten tukeminen
- Kestävä maankäyttö
- Terveellinen ja viihtyisä elinympäristö

5.2 Alueellinen tarkastelu

Alueellinen tarkastelu nähdään puhtaan siirtymän ohjelman laatimisen kannalta keskeisenä teemana. Ohjelman painopisteiden ja tavoitteiden maantieteellistä sijoittumista havainnollistetaan kahden ohjelmakartan avulla, joista toinen keskittyy Kankaanpään ja toinen Honkajoen alueelle. Puhtaan siirtymän hankkeet ovat pääosin sijoitettu olemassa oleville teollisuusalueille, jotta hakkeiden vaikutukset ympäristöön ja asuinympäristön viihtyisyyteen voidaan minimoida.

Ohjelman liitteenä olevissa ohjelmakartoissa tulevaisuuden puhtaan siirtymän alueet on merkitty oransseilla laajenemissuunta-merkinnöillä. Tunnistettuja laajenemissuuntia on neljä, joista kolme sijoittuu Kankaanpään alueelle ja yksi Honkajoen alueelle. Karttaan on merkitty kohdemerkinnällä Honkajoen ekoteollisuuspuisto, joka nähdään puhtaan siirtymän investointien keskittymänä. Sähköverkon olemassa olevat ja suunnitteilla olevat voimalinjat on merkitty ohjelmakarttaan.

Laajenemissuunnat:

- Honkajoen eteläosa
- Tampionkeidas/Pansian teollisuusalue
- Halmeen teollisuusalue
- Jyränkylä-Myllykangas

5.3 Vaikutusten arviointi

Seuraavassa tarkastellaan puhtaan siirtymän ohjelman mukaisen toimintamallin vaikutuksia muun muassa ympäristöön, alueen elinvoimaan sekä kaupunkiympäristöön. Arvioinnissa kuvataan ohjelman yleispiirteisiä vaikutuksia suhteessa sen tavoitteisiin. Puhtaan siirtymän ohjelman mukaisen vaikutusten arvioinnin ei ole tarkoituksena korvata hankekohtaista vaikutusten arviointia eikä viranomaismenettelyjä.

5.3.1. Vaikutukset ihmisten elinoloihin ja asumiseen

Puhtaan siirtymän ohjelman painopisteissä on huomioitu asumisen viihtyisyys ja terveellinen elinympäristö. Potentiaaliset laajenemissuunnat sijoittuvat lähtökohtaisesti olemassa oleville teollisuusalueille ja niiden läheisyyteen.

Asumisen sijoittumisalueita on pyritty välttämään laajenemissuuntien muodostamisessa. Täten minimoidaan hankkeiden vaikutukset ihmisten elinoloihin.

Hanke- ja kaavakohtaisen vaikutusten arvioinnin yhteydessä arvioidaan tarkemmin aluekohtaiset vaikutukset ja huomioidaan tapauskotaiset alueelliset erityispiirteet niiden vaatimalla tavalla. Mahdollisia paikallisia vaikutuksia kuten melu- ja tärinähaittoja on pyritty minimoimaan riittävien etäisyyksien toteutumisella.

Kankaanpään alueella valmistuneet tai valmisteilla olevat puhtaan siirtymän hankkeet ovat hanketyypeiltään sellaisia, etteivät ne aiheuta erityistä haittaa viihtyisyyden ja hyvinvoinnin näkökulmasta. Hanketyypit valitaan ihmisten elinolot ja viihtyisyys huomioiden.

5.3.2. Vaikutukset kaupunkikuvaan ja maisemaan

Kulttuuriympäristöllisiä arvoja ja alueen ominaispiirteitä tarkastellaan paremmin hankekohtaisessa yksityiskohtaisemmassa alueellisessa tarkastelussa. Maisemallisia vaikutuksia on pyritty kuitenkin vähentämään riittävillä etäisyyksillä jo tässä vaiheessa. Kaupunkirakenteen näkökulmasta hankealueista pyritään muodostamaan ehjiä kokonaisuuksia ja kaupunkirakenteen pirstaloitumista pyritään välttämään.

5.3.3. Vaikutukset luonnonympäristöön

Luonnon monimuotoisuus (biodiversiteetti) pyritään turvaamaan hankesuunnittelussa parhaalla mahdollisella tavalla. Hankkeiden sijoittamisessa pyritään huomioimaan arvokkaat luontoalueet ja minimoimaan luonnonympäristöön kohdistuvat haitalliset vaikutukset. Pohjavesialueet on huomioitu alueellisessa tarkastelussa ja niitä käsitellään tarkemmin puhtaan siirtymän ohjelman luvussa 4.1.

Puhtaan siirtymän investoinneilla tavoitellaan merkittäviä myönteisiä ilmastovaikutuksia, kuten kasvihuonekaasupäästöjen vähenemistä, uusiutuvan energian tuotannon edistämistä sekä fossiilisten polttoaineiden tarpeen vähentämistä. Puhtaan siirtymän hankkeet edistävät luonnonympäristön arvojen vaalimista sekä ilmastotavoitteiden toteutumista pitkällä aikavälillä merkittävästi.

5.3.4. Vaikutukset elinvoimaan

Puhtaan siirtymän hankkeet voivat vahvistaa Kankaanpään elinvoimaa lisäämällä investointeja, monipuolistamalla elinkeinorakennetta sekä tukemalla nykyisten yritysten kasvua. Uusiutuvan energian saatavuus, toimivat energiaverkot ja yritysalueet edistävät uusien yritysten sijoittumista kaupunkiin. Erityisesti Kirkkokallion ekoteollisuuspuistossa materiaalien kierto, hukkalämmön hyödyntäminen ja yritysten yhteistyö luovat uusia liiketoimintamahdollisuuksia. Hankkeet voivat lisätä paikallisten palvelujen kysyntää, vahvistaa kaupungin verotulopohjaa sekä tuoda maanmyynti- ja vuokratuloja.

Yritystoiminnan ja työllisyyden kasvu voi myös lisätä alueen ostovoimaa, tukea palvelujen säilymistä sekä vahvistaa kaupungin veto- ja pitovoimaa. Vaikutusten laajuus ja ajoittuminen vaihtelevat hanketyypeittäin, ja rakentamisvaiheen tilapäiset vaikutukset on tarpeen erottaa toiminnan aikaisista pitkäaikaisista hyödyistä. Elinvoimavaikutusten arvioinnissa tarkastellaan hankkeiden koko

elinkaarta, kaupungille aiheutuvia infrastruktuuri- ja palvelutarpeita sekä vaikutuksia muiden elinkeinojen toimintaedellytyksiin. Tavoitteena on, että hankkeista muodostuu kaupungille ja paikalliselle elinkeinoelämälle pitkäjänteistä hyötyä, joka tukee samalla asukkaiden hyvinvointia ja kaupungin talouden kestävyyttä.

Työllisyysvaikutukset vaihtelevat hankkeen koon, tyypin ja toteutusvaiheen mukaan. Suomen uusiutuvat ry vuonna 2024 päivittämän arvion mukaan noin kymmenen tuulivoimalaa tarvitsee kaksi huoltajaa työssäkäyntialueelle. Lisäksi hankkeet luovat työtä rakentamiseen ja paikallisiin palveluihin. Työllisyysvaikutusten kohdentuminen Kankaanpäähän riippuu hankkeiden toteutuksesta sekä paikallisten yritysten ja työvoiman osallistumisesta.

Datakeskukset voivat luoda rakentamisvaiheen työpaikkojen lisäksi pitkäaikaista työtä käyttöön, kunnossapitoon, turvallisuuteen ja muihin tukipalveluihin. Suomessa suunnitteilla olevien suurten datakeskushankkeiden työllisyysvaikutuksista tehtyjen selvitysten perusteella esimerkiksi noin 150 megawatin datakeskuskokonaisuuden on arvioitu työllistävän suoraan noin 130 henkilöä. Välilliset työllisyysvaikutukset mukaan lukien tällaisen hankkeen kokonaistyöllisyysvaikutukset voivat nousta noin 360 henkilötyövuoteen vuosittain Suomessa. Kankaanpäähän sijoittuvien hankkeiden työllisyysvaikutukset arvioidaan erikseen niiden koon, toimintamallin ja paikallisten palvelujen hyödyntämisen perusteella.

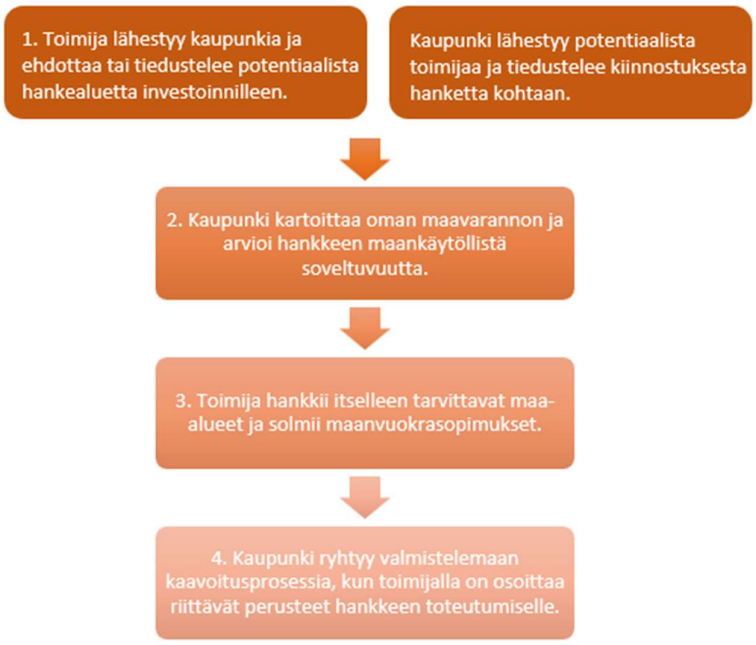
5.4 Etenemismalli

Puhtaan siirtymän työryhmä on jäsentänyt puhtaan siirtymän hankkeiden etenemistä oheisen neliportaisen etenemismallin avulla. Etenemismallin tavoitteena on toimia suuntaviivana sekä kaupungille että hanketoimijoille hankkeiden edistämisessä.

Etenemismallin ensimmäisessä vaiheessa toimija lähestyy kaupunkia tai kaupunki lähestyy toimijaa. Tässä vaiheessa kartoitetaan alustavasti hankkeelle soveltuvaa aluetta ja selvitetään investoinnin sijoittumismahdollisuuksia.

Toisessa vaiheessa kaupunki kartoittaa hankkeelle soveltuvat maa-alueet ja arvioi hankkeen maankäytöllistä soveltuvuutta. Kolmannessa vaiheessa hanketoimija hankkii hankkeen toteuttamisen kannalta tarvittavat maa-alueet ja solmii tarvittavat maanvuokrasopimukset.

Etenemismallin viimeisessä vaiheessa kaupunki aloittaa kaavoitusprosessin valmistelun, kun hanketoimijalla on osoittaa riittävät perusteet hankkeen toteutumiselle.



Kuva Etenemismalli puhtaan siirtymän hankkeiden edistämisestä. Kankaanpään kaupunki.

5.5 Tulevaisuuskatsaus

Tämänhetkisen tilanteen valossa näyttää siltä, että puhtaan siirtymän hankkeiden merkitys tulee kasvamaan entisestään tulevaisuudessa. Hankkeet voivat tuoda alueille merkittäviä investointeja, työpaikkoja ja elinvoimaa sekä tukea siirtymää kohti vähäpäästöisempää yhteiskuntaa. Samalla hankkeiden toteuttamiseen liittyy kuitenkin myös tekijöitä, joita kaupunki näkee tarpeelliseksi tarkastella kriittisesti. Esimerkiksi kustannusten kehitys, sähköverkon kapasiteetti, maankäyttö ja hankkeiden yhteensovittaminen muun alueidenkäytön kanssa vaikuttavat hankkeiden toteuttamisedellytyksiin.

Tulevaisuuden suunnittelussa korostuu tarve ennakoida toimintaympäristön muutoksia ja varautua puhtaan siirtymän hankkeiden kasvavaan rooliin. Pidemmällä aikavälillä on mahdollista, että puhtaan siirtymän ratkaisut muodostuvat yhä kiinteämmäksi osaksi alueellista elinkeinorakennetta ja infrastruktuuria, jolloin niiden vaikutukset ulottuvat yksittäisiä hankkeita laajemmalle. Tämä korostaa pitkäjänteisen ja ennakoivan suunnittelun merkitystä, jotta alueilla pystytään vastaamaan myös tulevaisuuden muuttuviin tarpeisiin.

6 OHJELMAN TOTEUTUS

Puhtaan siirtymän ohjelman linjauksia toteutetaan ja sovelletaan hankekohtaisesti Kankaanpään kaupungin toiminnassa, erityisesti maankäytön suunnittelussa, kaavoituksessa ja muussa hankkeiden valmistelussa. Kehittämistarpeita arvioidaan jokaisella valtuustokaudella, sillä puhtaan siirtymän toimintaympäristö, lainsäädäntö ja investointinäkymät voivat muuttua lyhyelläkin aikavälillä.

Kankaanpäässä 22.10.2026

KANKAANPÄÄ

7 PUHTAAN SIIRTYMÄN SANASTO

Tähän sanastoon on koottu puhtaan siirtymän hankkeiden osalta olennaisia termejä ja niiden selityksiä helpottamaan puhtaan siirtymän hankkeisiin liittyvien aineistojen lukemista ja tiedon saavutettavuutta.

Biodiversiteetti	*Eliölajien, elinympäristöjen ja luonnon monimuotoisuuden kokonaisuus.*
Datakeskus	*Tiloja tai rakennuksia, joissa säilytetään, käsitellään ja siirretään digitaalista tietoa.*
Ekoteollisuuspuisto	*Teollisuusalue, jossa yritykset hyödyntävät toistensa resursseja, kuten energiaa.*
Energiantuotantoalue	*Alue, jolle voidaan sijoittaa esimerkiksi aurinko- tai tuulivoimaa.*
Energiavarasto	*Alue, jolla energiaa voidaan varastoida myöhempää käyttöä varten.*
Hukkalämpö	*Tuotannossa syntyvää lämpöä, jota voidaan hyödyntää esimerkiksi lämmityksessä.*
Kaavavaraus	*Kaavassa osoitettu mahdollisuus tietynlaiseen rakentamiseen tai toimintaan.*
Kestävä maankäyttö	*Maankäyttö, jossa sovitetaan yhteen rakentamisen, elinkeinoelämän, luonnonympäristön ja asuinympäristön tarpeet.*
Kiertotalous	*Talousmalli, jossa materiaalit ja tuotteet pyritään pitämään mahdollisimman pitkään käytössä ja jätteen syntyä ehkäistään.*
Puhdas siirtymä	*Puhdas siirtymä on osa laajempaa kokonaisuutta, joka tähtää ekologisesti kestävään talouteen. Sen keskeisiä tavoitteita ovat fossiilisten polttoaineiden vähentäminen, uusiutuvan energian lisääminen sekä luonnonvarojen kestävän käytön edistäminen.*
Puhtaan siirtymän investointi	*Hanke, joka edistää puhtaan siirtymän periaatteita, kuten vähäpäästöistä energiaa, kiertotaloutta tai muuta kestävää taloutta.*
Tuulivoimapuisto	*Alue, jolle sijoitetaan useita tuulivoimaloita.*
Uusiutuva energia	*Energiaa, jota saadaan uusiutuvista lähteistä kuten tuuli- ja aurinkoenergiasta.*
Yhteisvaikutukset	*Arvio siitä, mitä vaikutuksia syntyy, kun useita hankkeita tarkastellaan yhdessä.*