

Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä / seutuhallitus

Pöytäkirja 6/2025
Kokousaika Perjantai 31.10.2025 klo 12.00 – 13.19
Kokouspaikka Kaupungintalon valtuustosalin, Haapavesi + Teams

Käsiteltävät asiat / liite

- 58 Kokouksen avaus
- 59 Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus
- 60 Pöytäkirjantarkastajien valinta
- 61 Esityslistan hyväksyminen
- 62 1 Lausunto maakuntaohjelmasta
- 63 Talouden toteuma-arvio vuosi 2025
- 64 Taloushallintopalveluiden kilpailutus
- 65 Tasopalkkajärjestelmään siirtyminen
- 66 2 Liittyminen vetoomukseen elinvoiman ja investointien mahdollistamiseksi Keski-Pohjanmaalla ja Pohjois-Pohjanmaan eteläosissa
- 67 Ilmoitusasiat
- 68 Muut asiat
- 69 Kokouksen päättäminen

Pöytäkirjan nähtävänäpito

Kokouksen tarkastettu pöytäkirja, johon on liitetty valitusosoitus, pidetään nähtävänä viikon ajan pöytäkirjan allekirjoittamisen jälkeen kuntayhtymän toimistolla os. Pulkkilantie 25 sekä julkaistaan kuntayhtymän verkkosivulla haapavesi-siikalatva.fi/seutuhallitus

Puheenjohtaja Aila Aakko

Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä / seutuhallitus

Pöytäkirja 6/2025

Kokousaika Perjantai 31.10.2025 klo 12.00 – 13.19

Kokouspaikka Kaupungintalon valtuustosalin, Haapavesi + Teams

Läsnä:

Seutuhallituksen jäsenet:	Aila Aakko	pj. Haapavesi
	Jukka Puurunen	vpj. Pyhäntä (Teams)
	Seija Junno	jäsen, Siikalatva (Teams)
	Raimo Jussila	jäsen, Haapavesi
	Pasi Klemetti	jäsen, Siikalatva (Teams)
	Satu Niiranen	jäsen, Siikalatva (Teams)
	Sauli Pitkälä	jäsen, Haapavesi
Asiantuntijat:	Pekka Iivari	KJ, Siikalatva (Teams)
	Esa Jussila	KJ, Haapavesi (Teams, poistui klo 12.38)
	Samuli Yrjänä	KJ, Pyhäntä (Teams)
	Matti Leiviskä	KV pj. Pyhäntä (Teams, poistui klo 12.45)
	Kaisa Louet	KV pj. Siikalatva (Teams)
	Heino Vuorenmaa	KV pj. Haapavesi
Toimihenkilöt:	Tarja Bäckman	seutujohtaja
	Tuija Sorvala	sihteeri
Poissa:	Liisa Tahkola	jäsen, Pyhäntä

Asiat: 58 - 69

Pöytäkirjantarkastajat: Jukka Puurunen ja Seija Junno

Pöytäkirjan allekirjoitus ja varmennus:

Pöytäkirja allekirjoitetaan sähköisesti.

Aila Aakko Tuija Sorvala

Pöytäkirjan tarkastus: Pöytäkirja tarkastetaan sähköisesti.

Nähtävänäpito: Kokouksen tarkastettu pöytäkirja, johon on liitetty valitusosoitus, pidetään nähtävänä viikon ajan pöytäkirjan allekirjoituksesta kuntayhtymän toimistolla os. Pulkkilantie 25 sekä julkaistaan kuntayhtymän verkkosivulla osoitteessa haapavesi-siikalatva.fi/seutuhallitus.

HAAPAVEDEN-SIIKALATVAN SEUDUN KUNTAYHTYMÄ
Seutuhallitus 31.10.2025

58 §

KOKOUKSEN AVAUS

Päätösesitys:

Kokous avataan

Päätös:

Puheenjohtaja avasi kokouksen.

59 §

KOKOUKSEN LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS

Todetaan läsnäolijat ja kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus

Päätösesitys:

Kokous on laillinen ja päätösvaltainen.

Päätös:

Kokous todettiin lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

60 §

PÖYTÄKIRJANTARKASTAJIEN VALINTA

Päätösesitys:

Valitaan kaksi pöytäkirjantarkastajaa. Edellisen kokouksen pöytäkirjantarkastajia olivat Satu Niiranen ja Sauli Pitkälä.

Päätös:

Pöytäkirjantarkastajiksi valittiin Jukka Puurunen ja Seija Junno.

61 §**ESITYSLISTAN HYVÄKSYMINEN****Päätösesitys:**

Hyväksytään etukäteen lähetetty esityslista kokouksen asioiden käsittelyjärjestykseksi.

Päätös:

Hyväksyttiin.

62 §**LAUSUNTO MAAKUNTAOHJELMASTA**

Pohjois-Pohjanmaan maakuntahallitus on lähettänyt lausunnolle ja nähtäville maakuntaohjelma 2026–2029-luonnoksen ja ympäristöselostuksen. Pohjois-Pohjanmaan liitto pyytää lausuntoa maakuntaohjelman luonnoksesta ja siihen liittyvästä ympäristöselostuksesta. Maakuntaohjelmassa esitetään maakunnan kehittämisen visio, aluekehittämisen arvot ja maakunnan kehittämisen painopisteet lähivuosille. Ympäristöselostuksessa arvioidaan maakuntaohjelman toteuttamisen ympäristövaikutukset.

Lausuntoaikaa on 27.10.2025 saakka. Haapaveden-Siikalatvan seutukunnan kehittämiskeskus on pyytänyt lausunnon antamiselle jatkoaikaa. Jatkoaikaa on myönnetty 31.10. saakka eli siihen saakka, kun lausuntoluonnos on käsitelty seutuhallituksessa.

Lausuntoluonnos toimitetaan esityslistan liitteeksi 27.10.

Päätösesitys:

Lausunto hyväksytään.

Päätös:

Hyväksyttiin täydennyksin.

63 §

TALouden TOTEUMA-ARVIO VUOSI 2025

Arvio kuntayhtymän vuoden 2025 talouden toteumasta näyttää laskennan tarkentuessa hienoisesti ylijäämäistä tulosta. Talousarvioon verrattuna hallinnon henkilöstökuluja kertyy vähemmän, toisaalta palveluostoihin on kulumassa arvioitua enemmän. Hankkeiden talouden toteumassa on enemmän vaihtelua talousarvioon verrattuna, erityisesti hanketoiminnan palveluostoissa. Hanketoiminnan henkilöstökulut toteutuneet arvioitua pienempänä, koska kuluvana vuonna kaksi hanketta aloitti toimintansa suunniteltua myöhemmin. Tämä vähentää myös saatavien tukien ja avustusten osuutta arvioituun verrattuna.

22.10.2025	B	C	D	E	F
HALLINTO	TP2024	TA2025	Tot. 10/2025	Tot. % budjetoidut	Arvio tot. 12/2025
TOIMINTATUOTOT					
Myyntituotot	300 819	363 500	363 544	100 %	363 544
Tuet ja avustukset	500				
Muut toimintatuotot	1 011				850
TOIMINTATUOTOT yhteensä	302 331	363 500	363 544	100 %	364 394
TOIMINTAKULUT					
Henkilöstökulut					
Palkat ja palkkiot	-128 416	-156 900	-93 532	60 %	-113 510
Eläkekulut	-19 955	-28 000	-14 459	52 %	-18 000
Muut henkilösivukulut	-2 799	-4 850	-1 965	41 %	-3 000
Palveluiden ostot	-57 638	-69 000	-69 633	101 %	-88 105
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-5 380	-6 450	-5 363	83 %	-7 450
Vuokrat	-8 473	-13 500	-7 039	52 %	-10 950
Muut toimintakulut	-2 025	-900	-764	85 %	-1 250
TOIMINTAKULUT yhteensä	-224 745	-279 600	-192 755	69 %	-242 265
TOIMINTAKATE	77 586	83 900	170 789		122 129
Rahoituskulut	-2 154	-3 300	-1 303		-2 505
			Arvio hallinnon ylijäämästä		119 624
HANKKEET	TP2024	TA2025	Tot. 10/2025	budjetoidut %	Arvio tot. 12/2025
TOIMINTATUOTOT					
Myyntituotot	71 891	93 600	18 245	19 %	70 000
Tuet ja avustukset	529 317	954 900	150 546	16 %	835 300
Muut toimintatuotot	9 420	4 000	9 697	242 %	9 697
TOIMINTATUOTOT yhteensä	610 627	1 052 500	178 488	17 %	914 997
TOIMINTAKULUT					
Henkilöstökulut					
Palkat ja palkkiot	-449 514	-624 000	-493 748	79 %	-599 000
Eläkekulut	-74 653	-110 000	-80 330	73 %	-98 000
Muut henkilösivukulut	-7 932	-16 430	-11 776	72 %	-14 500
Palveluiden ostot	-134 534	-364 620	-129 550	36 %	-295 000
Aineet, tarvikkeet ja tavarat	-3 728	-5 650	-4 017	71 %	-6 000
Vuokrat	-15 286	-11 600	-11 445	99 %	-13 000
Muut toimintakulut	-411	-800	-2 437	305 %	-3 500
TOIMINTAKULUT yhteensä	-686 058	-1 133 100	-733 303	65 %	-1 029 000
TOIMINTAKATE	-75 431	-80 600	-554 815		-114 003
				TP2025 arvio koko kuntayhtymän	5 621

Päätösesitys:

Merkitään tiedoksi.

Päätös:

Merkittiin tiedoksi.

64 §**TALOUSHALLINTOPALVELUIDEN KILPAILUTUS**

Kuntayhtymässä on kilpailutettu talous-, palkka- ja henkilöstöhallinnon palvelu- ja järjestelmäkokonaisuus. Tarjouspyyntö on julkaistu Hilmassa 26.6.2025 ja vastausaikaa oli 29.8.2025 klo 16.00 saakka. Määräaikaan mennessä saatiin yksi tarjous, Kuntien Hetapalvelut Oy:ltä. Tarjouksen kokonaissumma pyydetyistä palvelu- ja järjestelmäkokonaisuudesta 48 kuukauden jaksolle on 143 116 euroa (alv 0%). Järjestelmäkulut laskutetaan pääsääntöisesti käytön mukaan. Palkkahallinnon palvelut on hinnoiteltu palkkalaskelmaperusteisesti ja taloushallinnon palvelut tuntiperusteisesti. Lisätyölle on erillinen hinnoittelu.

Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä on tällä hetkellä Kuntien Hetapalvelut Oy:n asiakas, joten palvelun toimittajaa ei tarvitse muuttaa, eikä siitä aiheudu lisäkustannuksia.

Päätösesitys:

Hyväksytään

Päätös:

Hyväksyttiin

65 §

TASOPALKKAJÄRJESTELMÄÄN SIIRTYMINEN

Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymässä noudatetaan Kunta-alan yleistä virka- ja työehtosopimusta (KVTES) ja kuntayhtymää koskee tasopalkkajärjestelmä, joka on tullut voimaan 1.2.2025. Tasopalkkajärjestelmä tulee ottaa käyttöön viimeistään 1.10.2025. Paikalliset korotukset tulevat voimaan 1.6.2025 lähtien.

Kuntayhtymässä on valmisteltu tasopalkkajärjestelmä, jossa on neljä palkkaryhmää. Kuntayhtymän henkilöstö kuuluu palkkaryhmien ulkopuolisiin, joten palkkaryhmille ei ole määritetty valtakunnallisia tasopalkkoja. Tasopalkkajärjestelmä perustuu osaamisen ja vastuun tasokriteereihin. Osaamisen ja vastuun tasoja on palkkaryhmittäin kolme (A, B ja C). Palkkaryhmille laaditaan osaamisen ja vastuun tasokuvaukset. Työnantaja määrittelee tehtävän sijoittamisen oikealle osaamisen ja vastuun tasolle. Tasopalkkajärjestelmän käyttöönottovaiheessa järjestelmä ei vielä ole täydellinen, vaan sitä kehitetään tulevana vuosina.

Päätösesitys:

Hyväksytään

Päätös:

Hyväksyttiin

66 §

LIITTYMINEN VETOOMUKSEEN ELINVOIMAN JA INVESTOINTIEN MAHDOLLISTAMISEKSI KESKI-POHJANMAALLA JA POHJOIS-POHJANMAAN ETELÄOSISSA

Keski-Pohjanmaan kunnat ovat laatineet vetoomuksen, jossa ilmaistaan huoli etenkin metsäpeuran suojelun ja ns. viher- ja sinisten käytävien rajoittavasta merkityksestä alueelle suunnitelluille investoinneille. Olemassa olevat ja suunnitellut suojelutarpeet hankaloittavat ja monimutkaistavat YVA-prosesseja vaarantaen investointien lopullisen toteutumisen. Vetoomukseen ovat liittyneet myös Nihakin alueen kunnat ja Pohjoisen Keski-Suomen alueen kuntia.

Päätösesitys:

Annetaan kokouksessa

Seutujohtaja esitti käydyn keskustelun perusteella, että kannanottoon ei liitytä.

Päätös:

Hyväksyttiin seutujohtajan esitys.

67 §

ILMOITUSASIAT

Seutujohtaja kertoi, että ensi vuoden kuntarahoitusosuus on pitkälti sidottu jo olemassa oleviin ja nyt haussa oleviin hankkeisiin ja vain perustelluissa tapauksissa voidaan lähteä uusiin hankkeisiin mukaan. Mikäli sisällä oleviin hankehakemuksiin ei myönnetä rahoitusta, kuntarahoitusta vapautuu.

Päätösesitys:

Merkitään tiedoksi.

Päätös:

Merkittiin tiedoksi.

HAAPAVEDEN-SIIKALATVAN SEUDUN KUNTAYHTYMÄ
Seutuhallitus 31.10.2025

68 §

MUUT ASIAT

Ei muita asioita.

69 §

KOKOUKSEN PÄÄTTÄMINEN

Päätösesitys:

Puheenjohtaja päättää kokouksen.

Päätös:

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 13.19.

Liite kokouspöytäkirjaan

OIKAISUVAATIMUSOHJEET JA VALITUSOSOITUS

Muutoksenhakukiellot

Seuraavista päätöksistä ei kuntalain 136 §:n mukaan saa tehdä oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta, koska päätös koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa:

Pykälät: 58 - 61, 68 - 69

Koska päätöksestä voidaan tehdä kuntalain 134§:n 1 mom. mukaan kirjallinen oikaisuvaatimus, seuraaviin päätöksiin ei saa hakea muutosta valittamalla:

Pykälät: 62 - 67

Oikaisuvaatimusohjeet

Seuraaviin päätöksiin tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen Haapaveden-Siikalatvan seudun seutuhallitukselle osoitteeseen Pulkkilantie 25, 92600 Pulkila tai sähköpostilla seutukunta@hspseutukunta.fi

Pykälät: 62 - 67

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 pv kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteluineen ja se on tekijän allekirjoitettava.

Hankintaoikaisu

Seuraaviin päätöksiin tyytymätön voi tehdä kirjallisen hankintaoikaisun

Pykälät:

Hankintaoikaisu tehdään Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymän toimistoon ks. oikaisuvaatimusohjeet yllä. Hankintaoikaisu on tehtävä 14 pv kuluessa päätöksen tiedoksisaannista, tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan.

Valitusosoitus ja valituskirjelmä

Seuraaviin päätöksiin voidaan hakea muutosta kirjallisella valituksella Pohjois-Suomen hallinto-oikeudelta. Oikaisuvaatimuksen johdosta annettuun päätökseen saa hakea muutosta kunnallisvalituksin vain se, joka on tehnyt oikaisuvaatimuksen. Mikäli päätös oikaisuvaatimuksen johdosta on muuttunut, saa päätökseen hakea muutosta kunnallisvalituksin myös asianosainen tai muu valitukseen oikeutettu.

Pohjois-Suomen hallinto-oikeuden yhteystiedot: os. Isokatu 4 3. kerros, PL 189, 90101 Oulu, sähköposti: pohjois-suomi.hao@oikeus.fi; fax 029 564 2841, puhelin 029 564 2800, virka-aika 8.00-16.15. Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

- | | |
|------------------------------------|--------------------|
| • kunnallisvalitus, pykälät | valitusaika 30 pv |
| • hallintovalitus, pykälät | valitusaika 30 pv |
| • muu valitusviranomainen, pykälät | valitusaika pv |

Valituskirjelmän muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta. Valituksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan muutosta (valituksen kohteena oleva päätös)
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (vaatimukset)
- vaatimusten perustelut
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa

HAAPAVEDEN-SIIKALATVAN SEUDUN KUNTAYHTYMÄ**Seutuhallitus 31.10.2025**

ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle. Valituksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

Valitukseen on liitettävä:

- valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen
- selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään.

Valitusasiakirjojen toimittaminen

Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmantena päivänä viestin lähettämisestä. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa. Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joulukuun- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymän toimistosta:

Postiosoite: Pulkkilantie 25, 92600 PULKKILA

Käyntiosoite: Pulkkilantie 25, 92600 PULKKILA

Sähköpostiosoite: seutukunta@hspseutukunta.fi

Puhelinnumero: +358 (0)44 7692 500

Viite: PPL/464/05.01.00/2024

Asia: Lausunto Pohjois-Pohjanmaan maakuntaohjelmaluonnokseen 2026-2029

Laadittu luonnos maakuntaohjelmaksi on monipuolinen ja sisällöltään kattava. Edellisen, vielä voimassa olevan maakuntaohjelman aikana, tapahtui ympäröivässä maailmassa ja olosuhteissa, joissa toimimme, suuria muutoksia ja siksi uusi ohjelma-asiakirja on syystäkin muuttunut paljon edeltäjästään. Ohjelma pyrkii vastaamaan muuttuvan maailman haasteisiin. Kuvaavaa kuitenkin on, että maailma muuttuu nyt niin nopeasti, että ohjelman laatimisen alkuvaiheessa laaditut vaihtoehtoiset skenaariot tuntuvat jo nyt osittain vanhentuneilta, eivätkä vastaa kaikilta osin enää tämän päivän käsitystämme. Näin turbulentissa ympäristössä maakuntaohjelman laatiminen neljäksi vuodeksikin on haastavaa. Mahdollista välitarkastelua voisi siksi harkita.

Maakuntaohjelman otsikko ja visio pitävät sisällään tärkeitä asioita, mutta ilmaisultaan ohjelman visio ”Pohjois-Pohjanmaa on pohjoisen hyvinvoinnin, kasvun ja turvallisuuden rakentaja” on aika lattea ja itsestään selvä. Jos ajatellaan, että vision tulisi olla energisoiva ja innostava, tätä muotoilua ei sellaisena voi pitää. Vision arvoperusta on kuitenkin kirjoitettu hyvin. Itse asiassa viimeinen kappale ”Olemme pohjoisen yhteistyön, rohkean uudistumisen ja kulttuurisesti vanhan identiteetin maakunta, jossa kansainvälinen vuorovaikutus on voimavara. Maakunnan eri osien vahvuudet täydentävät toisiaan. Suuri maakunta on vetänyt yhtä köyttä ja onnistunut luomaan pohjoista hyvinvointia, kasvua ja turvallisuutta” sisältää energisoivan vision elementtejä.

Luvun 3.2. Väestö ja työpaikkatavoitteet johdannossa mainitaan erikseen vain kaksi toimialaa, energiantensiivinen vihreä teollisuus ja maatalous. Onko ajatuksena, että nämä erityisesti ovat ohjelmakauden kasvun aloja? Maatalouden saama huomio ilahduttaa, mutta ehkä tarkastelussa tässä kohtaa voisi nostaa esille useampiakin tulevaisuuden kasvun aloja.

Varmaankin ensimmäisen kerran maakuntaohjelmien historiassa ohjelman asettama väestötavoite on pienempi kuin Tilastokeskuksen trendiennuste. Tämä on kuitenkin hyvin perusteltu.

Työpaikkatavoitteissa työllisyysasteen tavoitteeksi asetetaan yli 78 % ja työttömyysasteessa alle 8 %. Näitä tavoitteita voi jopa pitää aika varovaisina ottaen huomioon suuret haasteet, joita meillä on edessämme. Pohjois-Pohjanmaan vahvuutta nuoren väestön maakuntana ei ohjelmassa enää juuri lainkaan nosteta esille. Väestörakenne vaikuttaa em. numeraalisiin tavoitteisiin.

Toimialakohtaiset muutoksen ajurit on hyvin kuvattu.

Maakuntaohjelmaluonnoksen toimintalinjat ovat monipuoliset ja niiden sisältö käytännönläheisesti kuvattu. Toimintalinjojen mittareina olevat tavoitetasot on ainakin tässä vaiheessa usein määritelty vain sanalla kasvava. Ilmeisesti tarkkaa määrällistä tavoitetta ei aseteta, mutta olisi hyvä paremmin perustella, miksi niin ei tehdä.

Toimintalinjan 4.1.1. alussa kuvataan ehkä tarpeettoman laajasti nykyistä, kauden 2021-2025, älykkään erikoistumisen strategiaa. Vahvistuvina ja vahvistettavina toimialoina mainittujen lista on varsin kattava. Kuitenkin Pohjois-Pohjanmaan liitto itse uutisoi syyskuussa, että suhdanneaineistoissa positiivisimmaksi esimerkiksi on kivunnut puu- ja huonekaluteollisuus. Ainakin puurakennusteollisuus olisi syytä mainita maakuntaohjelman vahvistavana toimialana.

On hyvä, että toimintalinjalla 4.1.3., joka koskee koulutusta ja osaamista, kiinnitetään huomiota työmarkkinoiden voimakkaaseen segregaatioon ja esitetään määrällinen tavoite siihen vaikuttamiseksi. Tekstissä aiheellisesti nostetaan esille vaihtoehtoisten koulutusreittien tukeminen. Tässä yhteydessä voisi nostaa esille myös vaihtoehtoiset oppimisympäristöt, joista tärkeimpänä yrityksissä tapahtuva käytännönläheinen oppiminen. Osaamisen ekosysteemien kuvauksessa saa käsityksen, että kyse on etenkin oppilaitosten välisestä yhteistyöstä, mutta on tärkeää huomioida myös yritysten ja kuntien rooli osaamisen ekosysteemissä. Osaaminen ei ole vain oppilaitoksissa olevaa osaamista.

Toisaalta, koulutustaso ja osaamistaso eivät välttämättä ole samoja asioita. Koulutuksen resurssien on oltava riittävät, jotta osaamista syntyy. Esim. peruskoulusta valmistuvien lukutaidon on viime vuosina todettu heikentyneen. Perustaitojen on oltava kunnossa, jotta niiden päälle voidaan rakentaa vahvaa osaamista.

On hyvä, että osaajien saatavuutta kuvaavassa tekstissä mainitaan erikseen koulutuksen toimipaikkojen vähenemisen aiheuttamat haasteet Oulun eteläpuolisella alueella. Samoin ohjelma-asiakirjassa aiheellisesti ja aivan oikein kuvaillaan taustaltaan monipuolistuvien opiskelijoiden ja

työntekijöiden aiheuttamia vastaanottamisen ongelmia ja niihin ratkaisujen hakemista kuten mm. suomen kielen opetuksen kasvavaa tarvetta. Osaaja- ja työvoimapula rajoittavat merkittävästi yritysten kehittymistä maakunnassamme ja siihen ainoa ratkaisu lienee kyky vastaanottaa ulkomaalaistaustaista työvoimaa. Siihen haettavat ratkaisut on sisällytetty ohjelmaan.

Toimintalinjalla 4.1.5. kiinnitetään aiheellisesti huomiota mikro- ja pk-yritysten suureen rooliin maakuntamme yritysten joukossa, ja pk-yritysten määrän vähenemiseen huolenaiheena. Pienten yritysten kasvun ja viennin avausten tukemisessa riittää tärkeää työmaata. Tekstissä sanotaan, että Pohjois-Pohjanmaalla ei ole aktiivisia kaivoshankkeita. Tutkimus- ja selvitysvaiheessa olevia kaivoshankkeita kuitenkin on, mm. Kupukan Grafiitti Siikalatvalla.

Toimintalinjalla 4.2.1 Yhteisöllisyyden ja luottamuksen vahvistuminen resilienssin ja kokonaisturvallisuuden perustana tuomme esiin huolestamme kulttuurin tuen keskittymisestä maassamme Etelä-Suomeen. Maakunnallinen ja kunnallinen identiteetti syntyy tarinoista, kulttuurista, kohtaamisista ja oman alueen kulttuurin, taiteen ja kulttuuriperinnön näkyväksi tekemisestä. Tämä tulee huomioida sekä alueellisessa rahoituksessa että valtakunnan tasolla tehtävässä edunvalvontatyössä kulttuurin ja taiteen rahoituksen saamisessa myös Helsingin ulkopuoliseen Suomeen.

Työelämän kehittämisen toimintalinjalla 4.2.2. hybridityömallista työpaikoilla puhutaan yksinomaan myönteisenä ilmiönä. Eduistaan huolimatta samalla tulisi kuitenkin nostaa esille hybridityön aiheuttamat haasteet työn ja vapaa-ajan erottamiselle, työn johtamiselle ja esimiestyölle sekä työyhteisöjen sosiaaliselle koheesiolle. Hybridityö tässä laajuudessa on vielä varsin tuore ilmiö ja tulevan maakuntaohjelmakauden aikana alamme todennäköisesti saada kokemusta siitä, mitä sen yleistyminen merkitsee työelämän, työn tuottavuuden ja työhyvinvoinnin kannalta.

Yksi keino vastata työvoima- ja osaajapulaan on työurien pidentäminen. Tämän edellyttämät uudet ratkaisut eivät nouse ohjelma-asiakirjassa selkeästi esille.

Ruokaturva sekä oma voimakas ja kehittyvä maatalous nostetaan ohjelmaluonnoksessa omana toimintalinjanaan näkyvästi esille. Tämä on tervetullutta vahvassa maatalousmaakunnassamme. Elintarvikealan koulutus on edelleen maakunnassamme vähäistä ja ponnisteluja sen vahvistamiseksi ei ole syytä unohtaa.

Toimintalinjan 4.2.4. otsikkoa esitämme muutettavaksi hieman. Uusi otsikko olisi Kulttuurista, taiteesta ja liikunnasta hyvinvointia ja elinvoimaa. Toimintalinjan sisältöön esitämme huomioitavaksi seuraavia näkökulmia: Luovat alat määritelmänä on laaja kattaen taiteen, kulttuurin ja luovien alojen julkiset ja yksityiset toimijat. Luoviin aloihin lukeutuvat esim. pörssiin kirjautuneet pelialan yritykset, arkkitehtitoimistot, media, tapahtumatuottajat sekä julkiset taidelaitokset, kirjastot ja museot. Kulttuurin ja luovien alojen kehittämisessä julkisten taide- ja kulttuurilaitosten, koulutuksen ja yritysten erilaiset luonteet tulee tekstissä selventää.

Kulttuuri on yhteisön tapa elää, se on monikerroksinen rakennelma uskomuksia, tapoja, taitoja, perinteitä. Kulttuurin ytimessä on kieli. Pohjois-Pohjanmaan maakuntaohjelmassa painotetaan äidinkielen ja vieraiden kielten osaamisen merkitystä, lukutaidon ja medialukutaidon merkitystä sivistyksen pohjana sekä kulttuuriperinnön tuntemisen, taiteen kokemisen ja ymmärtämisen sekä kulttuurisen harrastuneisuuden merkitystä sivistyksen pohjana.

Taide on kulttuurin yksi osa-alue, jossa eri keinoin tiivistetään todellisuutta toisten nähtäväksi ja koettavaksi. Taiteen tekemiseen tarvitaan vaativia taitoja, tietoa, taitoa ja asennetta.

Taiteella on itseisarvo. Se ei ole väline hyvinvointiin, resilienssiin tai osallisuuteen. Se voi tuoda myös niitä, mutta taidetta ei tule valjastaa jonkun muun tavoitteen saavuttamiseksi, koska silloin sen ydin häviää.

Toimintalinjalla 4.3.1. luonnon monimuotoisuuden kohdalla mainitaan Oulujoen-lijoen vesienhoitoalueelle syntyneet alueelliset yhteistyöryhmät. Näiden jokivesistöaluekohtaisten yhteistyöverkostojen työ on saatu käyntiin ja sen vakiintumista on syytä tukea jatkossa. Paikalliset vesistöt ja niiden kunto vaikuttaa alueiden vetovoimaisuuteen ja asukkaiden viihtyvyyteen ja sitä kautta myös alueiden elinvoimaan sinänsä tärkeän monimuotoisuuden edistämisen lisäksi.

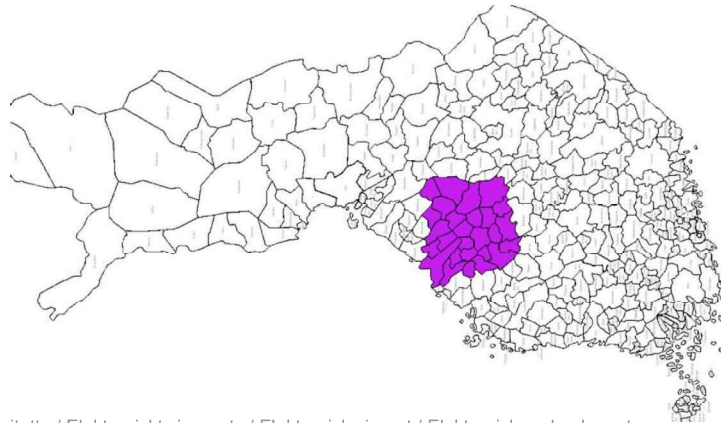
Tervetullut uusi toimenpidekokonaisuus on toimintalinjalla 4.3.2., joka koskee maaseututaajamien uusia vetovoimaisia asumisratkaisuja. Tämä sisältää työvoiman saamisen ja ikääntyneiden palvelujen kannalta tärkeitä, ennakkoluulottomia kehittämisen kohteita.

Ohjelman kaikkia toimintalinjoja yhdistävät teemat ovat perusteltuja ja selkeitä.

Ohjelma-asiakirjan lopussa oleva kumppanuuslupaus keskittyy yhteistyöhengen vahvistamiseen. Epäselväksi jää, ketkä ja miten kumppanuuslupauksen antavat. Maakunnallisen yhteishengen vahvistaminen ja keskinäisen kilpailun vähentäminen on ohjelman valmistelussa selkeästi tuotu esille, mutta itse asiakirjassa teema ei vahvasti näy muualla kuin kumppanuuslupauksessa, jonka roolia tulisi hieman avata.

Kaiken kaikkiaan luonnos Pohjois-Pohjanmaan maakuntaohjelmaksi on hyvin valmisteltu ja se pyrkii vastaamaan näköpiirissä oleviin haasteisiin niin hyvin, kuin se tässä vaikeasti ennakoitavassa maailmantilanteessa on mahdollista.

Tarja Bäckman
Seutujohtaja



Vetoisuus elinvoiman ja investointien mahdollistamiseksi

- Keski-Pohjanmaan kunnat
- Kruunupyyn kunta
- Kaustisen seutukunta
- Nivala-Haapajärven seutukunta (NIHAK)
- Järviseu (JPYP)
- Sydänsuomessa –alueen kunnat (Pohjoinen Keski-Suomi)



Miljardien eurojen teolliset investoinnit vaarassa

Vetoomuksen allekirjoittaneiden kuntien alueella on suunnitteilla:

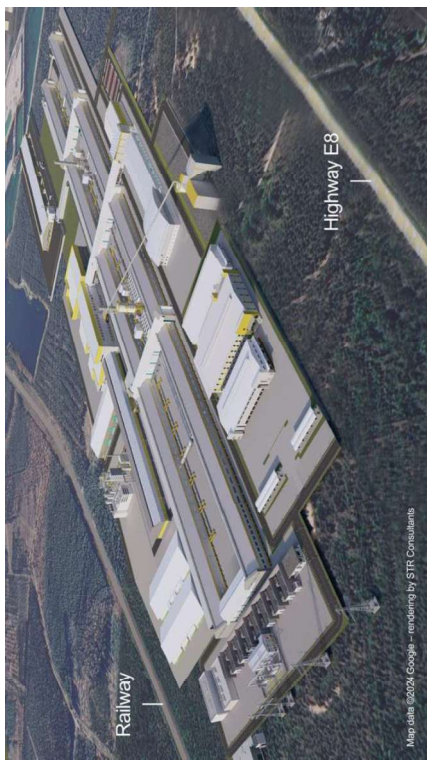
- Yli 66 TWh puhtaan energian hankepotentiaali,
- Huoltovarmuuden kannalta kriittinen Fingridin Lakeuslinja,
- Arctialin vähähiilisen alumiinin tehdashanke,
- Merkittäviä biokaasulaitosinvestointeja Nivalaan, Sieviin,
- Kaustisen sekä Kruunupyyn seuduille,
- NIHAKin alue vetytalouden pilottilueena,
- Alajärven Möksyn alue.

Kolme EU:n strategisten raaka-aineiden hanketta:

- Hycamite TCD Technologies Ltd, Kokkola, akkulaatuinen grafiitti,
- Jervois Finland Cobalt Refinery laajennus, Kokkola, koboltti,
- SSW Keliber Litium-projekti, Kaustinen-Kokkola.

Sähkönsiirron sekä kantaverkon voimajohtohankkeiden viivästyminen:

- Uusien merkittävien energiantuotanto- ja kulutushankkeiden toteutuminen edellyttää myös niiden kannalta kriittisten sähkönsiirtoyhteyksien toteutumista. Hankkeiden sähkönsiirron sekä kantaverkon voimajohtohankkeiden viivästyminen hidastaa ja estää investointeja.

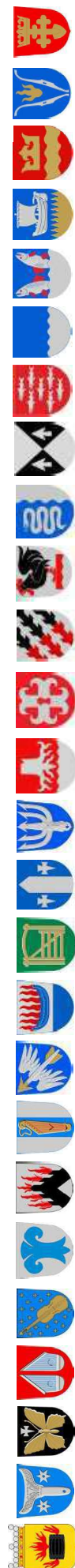
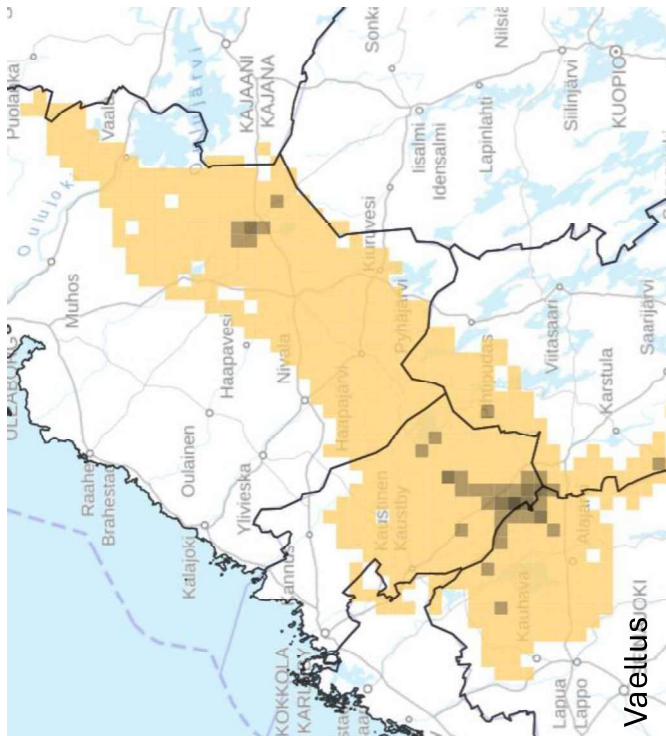
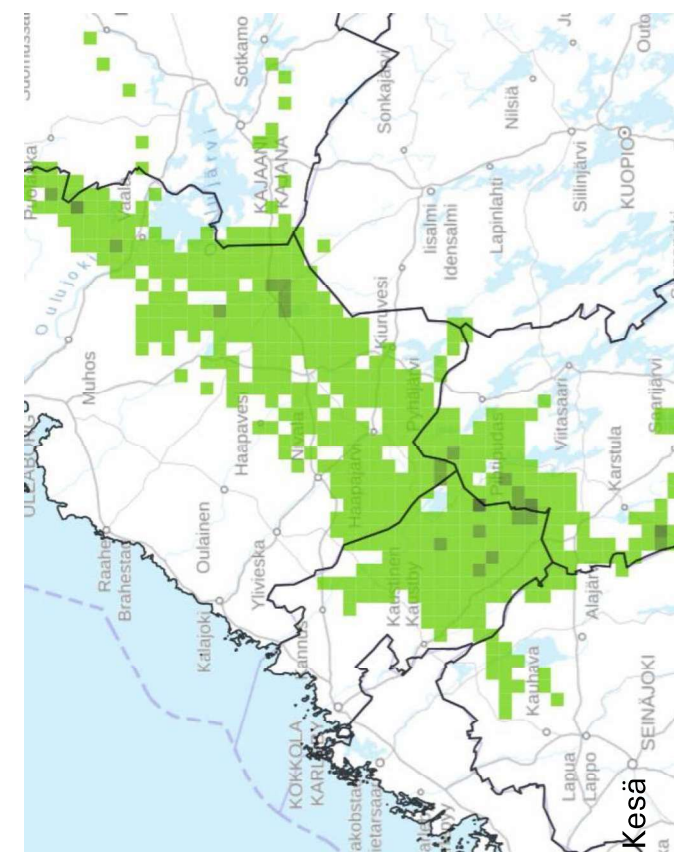


Arctialin suunnittelema vähähiilisen alumiinin tehdas



Kasvun haasteena metsäpeuran ja investointien yhteensovittaminen

Tämän vetoomuksen allekirjoittaneet katsovat, että metsäpeuralle nykyisin esitetty Natura-alueet ja suojelutoimenpiteet ovat metsäpeuran kannalta riittäviä, eikä tiukennuksia tarvita. Me allekirjoittaneet katsomme, että nykyinen lainsäädäntö mahdollistaa sekä investointien toteuttamisen että metsäpeuran yhtäaikaisen elinvoimaisuuden alueella.



Liian tiukat määräykset estävät suunnitellut investoinnit

- Jos tuulivoimarakentamista ja sen edellyttämää sähkönsiirron toteuttamista ja/tai jatkossa myös aurinkovoimarakentamista rajoitetaan tiukasti ilman alueellista tapauskohtaista yhteensovittamista esimerkiksi kategorisella 5 km varoalueella metsäpeuralle:

Merkittävä osa Keski- ja Pohjois-Pohjanmaan sekä pohjoisen Keski-Suomen teollisista hankkeista jää toteutumatta

- Useiden miljardien eurojen infrastruktuuri-investointien menettäminen,
- Energiainvestointien ohella teollisten ”jatkojalostusinvestointien” vähentyminen,
- Tuhansien työpaikkojen toteutumatta jääminen,
- Kuntien ja valtion menettämä veropohja,
- Heikompi elinvoima mainittujen kuntien alueella ja koko Suomessa,
- Hidastuva puhdas siirtymä, vaikeuttaen Suomen hiilineutraalisuustavoitteiden saavuttamista vuodelle 2035,
- Sähkönsiirron resilienssin heikkeneminen kriisitilanteissa.



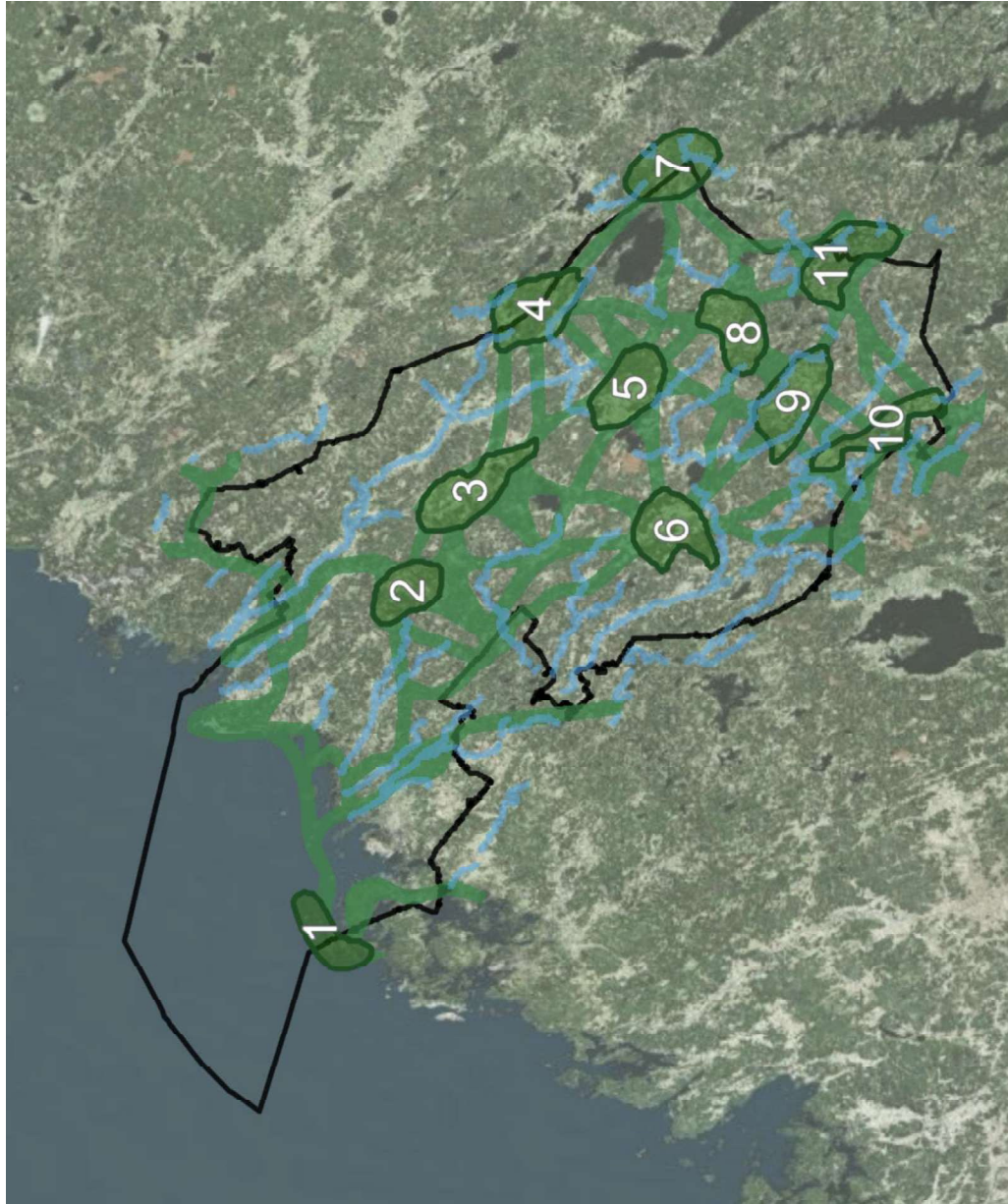
Allekirjoittaneet



- Keski-Pohjanmaan kunnanjohtajat
- Malin Brännkärr, Kruunupyyn kunnanjohtaja
- Petri Jylhä, Kaustisen seutukunta
- Toni Krankkala, NIHAk
- Vesa Alanko-Luopa, JPYP
- Sydänsuomessa –alueen kunnanjohtajat



Liite1: Keski-Pohjanmaan viherrakenneselvitys



Ekologiset yhteydet, siniyhteydet
sekä ydinalueet Keski-Pohjanmaan
Maakunnan alueella ilmakuvaan
sijoitettuna

Sinirakenne

Siniyhteys

Viherrakenne

Ydinalueet

Ekologinen yhteys

Keski-Pohjanmaan maakunta

Liite2: Keski-Pohjanmaan investointeja

Teema	Investoija	Paikka	Summa (M€)	Vaihe	Valmistuminen
Aurinkovoima, tuulivoima	Neova	Halsua		-1. Suunnittelu	-
Tuulivoima	OX2	Halsua	1503. Käynnistys		2027
Tuulivoima	OX2	Halsua	1901. Suunnittelu		-
Biokaasu	Koskenniemen Maito Oy	Kaustinen	13. Käynnistys		2024
Biokaasu	Maatila Paavola Virpi ja Petri	Kaustinen	13. Käynnistys		2024
Biokaasu	Botnia Gas Oy	Kaustinen	151. Suunnittelu		2026
Akkuteknologiat	Sibanye Stillwater Kaliber	Kaustinen-Kokkola	6673. Käynnistys		2026
Vety	Hycamite	Kokkola	203. Käynnistys		2025
Fossiilisten kovaaminen	Yara	Kokkola	42. Investointipäätös		2025
Akkuteknologiat	Jenova Finland Oy	Kokkola	-0. Esiselvitys		-
Vety	Flexens	Kokkola	7001. Suunnittelu		2030
Muut	Innmost	Kokkola	53. Käynnistys		2023
Fossiilisten kovaaminen	CABB	Kokkola	502. Investointipäätös		2025
Akkuteknologiat	Umicore	Kokkola	10001. Suunnittelu		-
Lämmitys	Kokkolan Energia	Kokkola	202. Investointipäätös		2026
Vety	PlugPower	Kokkola	25001. Suunnittelu		-
Vety	Aliceco Energy	Kokkola	15001. Suunnittelu		2029
Kiertotalous	Boliden Kokkola Oy	Kokkola	-0. Esiselvitys		-
Metallien valmistus	Arctial	Kokkola	-0. Esiselvitys		-
Aurinkovoima	Windia Energy	Kokkola	-1. Suunnittelu		2027
Aurinkovoima	Aurinkokarhu	Kokkola	-1. Suunnittelu		2026
Tuulivoima	OX2	Lestijärvi	6503. Käynnistys		2025
Aurinkovoima	Perhon Tuuli Oy	Perho	-1. Suunnittelu		2028
Biokaasu	Wekas Oy	Toholampi	23. Käynnistys		2023
Aurinkovoima	Energiequelle	Toholampi	-0. Esiselvitys		-
Aurinkovoima	Tuulikolmio Oy	Toholampi	-0. Esiselvitys		-
Biokaasu	Lampin Voima Oy	Toholampi	-1. Suunnittelu		-
Tuulivoima	Wpd Finland	Toholampi	-1. Suunnittelu		-
Tuulivoima	Puhuri	Veteli	-1. Suunnittelu		-
Voimalinja	Fingrid	Jylkkä-Aleksiä	1001. Suunnittelu		2027

Liite3: Nivala-Haapajärven seutukunnan investointeja

Teema	Investoija	Paikka	Summa (MW)	Vaihe	Valmistuminen
Tuulivoima	Neoen	HAAPAJÄRVI	171	Esiselvitys	2028
Tuulivoima	Infinergies	HAAPAJÄRVI	58	Kaavoitus	2028
Tuulivoima	Infinergies	HAAPAJÄRVI	340	Kaavoitus	2027
Tuulivoima	Puhuri Oy	HAAPAJÄRVI	36	Esiselvitys	2028
Tuulivoima	Infinergies	PYHÄJÄRVI	160	Kaavoitus	2028
Tuulivoima	Infinergies	PYHÄJÄRVI	96	Kaavoitus	2028
Tuulivoima	Infinergies&ABO	PYHÄJÄRVI	66	Käynnistys	2026
Tuulivoima	Infinergies&ABO	PYHÄJÄRVI	186		2027
Tuulivoima	Neoen	PYHÄJÄRVI	150	Käynnistys	2026
Tuulivoima	Neoen	PYHÄJÄRVI		Käynnistys	
Tuulivoima	Neoen	PYHÄJÄRVI	48		2028
Tuulivoima	Myrsky Energy	PYHÄJÄRVI	136	Kaavoitus	2027
Tuulivoima	Myrsky Energy	PYHÄJÄRVI	220		
Tuulivoima	Winda Energy	PYHÄJÄRVI	66		2028
Tuulivoima	Puhuri	PYHÄJÄRVI	48	Käynnistys	2026
Tuulivoima	Eolus Finland	PYHÄJÄRVI	135	Kaavoitus	2027
Tuulivoima	Eolus Finland	PYHÄJÄRVI	55	Kaavoitus	2027
Tuulivoima	Pohjan Voima	PYHÄJÄRVI	280	Kaavoitus	2028
Tuulivoima	Pohjan Voima	PYHÄJÄRVI	280	Kaavoitus	2028
Tuulivoima	Eolus Finland	PYHÄJÄRVI	200	Kaavoitus	2028
Tuulivoima	Enersense International Oyj	PYHÄJÄRVI	50	Kaavoitus	2027
Tuulivoima	Neoen	PYHÄJÄRVI			
Tuulivoima	OX2	NIVALA	30	Käynnistys	2026
Tuulivoima	Puhuri	SIEVI	24	Käynnistys	2027
Tuulivoima	Puhuri	SIEVI	45	Käynnistys	2027
Tuulivoima	Semecon	SIEVI	280	Kaavoitus	2027
Tuulivoima	Semecon	SIEVI	118	Esiselvitys	2027

Liite3: Nivala-Haapajärven seutukunnan investointeja

Teema	Investoija	Paikka	Summa (MW)	Valhe	Valmistuminen
Tuulivoima	Semecon	SIEVI	80Kaavoitus		2027
Tuulivoima	Semecon	SIEVI	50Kaavoitus		2027
Tuulivoima	Metsähallitus	SIEVI	300Kaavoitus		2027
Tuulivoima	Metsähallitus	SIEVI	50Kaavoitus		2028
Tuulivoima	Puhuri	SIEVI	56Kaavoitus		2030
Tuulivoima	Puhuri Oy	KÄRSÄMÄKI	40Esiselvitys		2027
Tuulivoima	Myrsky Energia Oy	KÄRSÄMÄKI	288Kaavoitus		2027
Tuulivoima	Myrsky Energia Oy	KÄRSÄMÄKI	50Esiselvitys		2027
Tuulivoima	Infinergies Oy	KÄRSÄMÄKI	500Kaavoitus		2028
Tuulivoima	Puhuri Oy	KÄRSÄMÄKI	150Kaavoitus		2027
Tuulivoima	Fortum	KÄRSÄMÄKI	100Kaavoitus		2027
Tuulivoima	ABO Energy Oy	REISJÄRVI	160Kaavoitus		2027
Tuulivoima	Semecon Oy	REISJÄRVI	56Kaavoitus		2027
Tuulivoima	VSBUusiutuva Energia Suomi Oy	REISJÄRVI	56Kaavoitus		2029
Tuulivoima	VSBUusiutuva Energia Suomi Oy	REISJÄRVI	100Kaavoitus		2029
Tuulivoima	NEOEN	REISJÄRVI	36Esiselvitys		2028
Tuulivoima	Fortum	REISJÄRVI	Esiselvitys		
Tuulivoima	wpd Finland Oy	OULAINEN	42Investointi		2025
Tuulivoima	(VSB) / Helen & Ålandbanken	OULAINEN	150Investointi		2025
Tuulivoima	Abo Energy	OULAINEN	36Kaavoitus		2030
Tuulivoima	Ilmatar Energy Oy	OULAINEN	Esiselvitys		
Sähkön siirto	Elenia Oy	REISJÄRVI	3Kaavoitus		2028
Biotuote	Toimija ei julkinen	HAAPAJÄRVI	150Kaavoitus		2028
Biotuote	Kaupunki	HAAPAJÄRVI	2Investointi		2024
Sähkön siirto	Elenia Oy	HAAPAJÄRVI	6Investointi		2024
Biotuote	GRK Suomi Oy	HAAPAJÄRVI	4Kaavoitus		2026
Aurinkovoima	Solarigo	HAAPAJÄRVI	8Käynnistys		2026
Aurinkovoima	Energiequelle	HAAPAJÄRVI	70Käynnistys		2027
Akkuvaro	Alpiq	HAAPAJÄRVI	100Esiselvitys		2026

Liite3: Nivala-Haapajärven seutukunnan investointeja

Teema	Investoija	Paikka	Summa (MW)	Vaihe	Valmistuminen
Datakeskus	Arcem	PYHÄJÄRVI		Esiselvitys	
Aurinkovoima	Skarta / Solarigo Oy	PYHÄJÄRVI		10 Investointi	2025
Biotuote	GRK Infra Oyj	PYHÄJÄRVI		4 Kaavoitus	2026
Sähkön siirto	Elenia Oy	PYHÄJÄRVI		3 Investointi	2025
Sähkön siirto	Elenia Oy	PYHÄJÄRVI		12 Käynnistys	2026
Energiavarasto	Gravitricty	PYHÄJÄRVI		Esiselvitys	
Energiavarasto	SENS	PYHÄJÄRVI		60	2026
Pyhäsalmen pumppuvoimalaitos	SENS	PYHÄJÄRVI		130 Käynnistys	2027
Sähkön siirto	Elenia Oy	KÄRSÄMÄKI		6 Kaavoitus	2025
Sähkön siirto	Elenia Oy	KÄRSÄMÄKI		3 Investointi	2025
Aurinkovoima	Fortum	KÄRSÄMÄKI		70 Esiselvitys	2027
Aurinkovoima	Green Energy Radar Oy	KÄRSÄMÄKI		Esiselvitys	
Sähkön siirto	Fingrid	NIVALA		11 Investointi	2025
Akkuvarasto	L&G NTR Clean Power	NIVALA		50 Kaavoitus	2025
Aurinkovoima	Skarta Energy Oy	NIVALA		5 Käynnistys	2027
Aurinkovoima	Skarta / Solarigo Oy	NIVALA		50 Käynnistys	2027
Aurinkovoima	Skarta / Solarigo Oy	NIVALA		5 Käynnistys	2027
Biokaasu	CIP	NIVALA		100 Investointi	2027
Akkuvarasto	Ingrid Capacity ja Locus Energy	NIVALA		70 Investointi	2026
Aurinkovoima	Oomi Solar Oy	NIVALA		50 Käynnistys	2026
Vedyn tuotanto	ABO Energy	NIVALA		500 Esiselvitys	2030
Akkuvarasto	FRV Nivala Oy	NIVALA		100 Käynnistys	2027
Sähkön siirto	Fingrid	ALUEELLISET		120 Esiselvitys	2029
Biokaasu	Ei valittu	KÄRSÄMÄKI		25 Esiselvitys	2030
Biokaasu	Ei valittu	REISJÄRVI		25 Esiselvitys	2030
Biokaasu	Ei valittu	OULAINEN		25 Esiselvitys	2030

Liite4: Järwiseudun investointeja

Teema	Investoija	Paikka	Summa (M€)	Vaihe	Valmistuminen
Voimalinja	Finngrid	Jyväskylä-Alajärvi	100	1. suunnittelu	2027
Biokaasu	Mty Eteläaho	Alajärvi	1	3. Käynnistys	2023
Aurinkovoima	Ilmatar	Alajärvi	98	1. Suunnittelu	2026
Energiavarasto	Ilmatar	Alajärvi	15	1. Suunnittelu	2026
Aurinkovoima	Pohjan Voima	Alajärvi / Suolasalmenh.		1. Suunnittelu	2027
Aurinkovoima	EPV Aurinkovoima Oy	Alajärvi / Hirvineva		1. Suunnittelu	2027
Aurinkovoima	Aurinkokarhu	Alajärvi		0. Esiselvitys	2026
Aurinkovoima	Aurinkokarhu	Alajärvi		0. Esiselvitys	2028
Aurinkovoima	Pohjan Voima	Alajärvi / Koppelonerva		1. Suunnittelu	2027
Aurinkovoima	Neova	Lappajärvi		1. Suunnittelu	2025
Aurinkovoima	Neova	Vimpeli		0. Esiselvitys	2027
Muut	Ruukki Construction	Vimpeli	8	3. Käynnistys	2024

Liite5: Pohjoisen Keski-Suomen investointeja

Teema	Investoija	Paikka	Summa (M€)	Vaihe	Valmistuminen
Tuulivoima	Abo Energy Oy / Fortum	Kannonskoski	340	1. Suunnittelu	2029
Tuulivoima	WestWind Oy	Karstula	40	0. Esiselvitys	2030
Tuulivoima	Neova Oy	Karstula	80	1. Suunnittelu	2029
Tuulivoima	Pohjan Voima Oy	Karstula	90	1. Suunnittelu	2028
Tuulivoima	Abo Energy Oy / Fortum	Karstula	150	1. Suunnittelu	2028
Tuulivoima	OX2	Karstula	90	3. Käynnistys	2022
Tuulivoima	Greenwatt Oy	Karstula	60	3. Käynnistys	2021
Tuulivoima	Greenwatt Oy	Karstula	60	3. Käynnistys	2021
Tuulivoima	Winda Energy Oy	Kinnula	80	3. Käynnistys	2023
Tuulivoima	UPM Energy Oy	Kinnula	150	1. Suunnittelu	2029
Tuulivoima	WestWind Oy	Kinnula	160	1. Suunnittelu	2029
Tuulivoima	Myrsky Energia Oy	Kinnula	100	1. Suunnittelu	2032
Tuulivoima	OX2	Kinnula	180	1. Suunnittelu	2029
Tuulivoima	Metsähallitus	Kivijärvi	270	1. Suunnittelu	2030
Tuulivoima	Winda Energy Oy	Kivijärvi	90	1. Suunnittelu	2027
Tuulivoima	Suomen Hyötytuuli Oy	Kyjärvi	140	3. Käynnistys	2024
Tuulivoima	Winda Energy Oy	Kyjärvi	80	3. Käynnistys	2023
Tuulivoima	Myrsky Energia Oy	Kyjärvi	90	1. Suunnittelu	2027
Tuulivoima	Energiequelle Oy	Kyjärvi	200	1. Suunnittelu	2028
Tuulivoima	WestWind Oy	Kyjärvi	70	1. Suunnittelu	2028
Tuulivoima	Energiequelle Oy	Kyjärvi / Karstula	240	1. Suunnittelu	2028
Tuulivoima	Abo Energy Oy	Pihlpuudas	70	3. Käynnistys	2021
Tuulivoima	Myrsky Energia Oy	Pihlpuudas	210	1. Suunnittelu	2029
Tuulivoima	Tuulivoima Oy / OX2	Pihlpuudas	250	1. Suunnittelu	2029
Tuulivoima	Eurowind Energy Oy	Pihlpuudas	70	1. Suunnittelu	2030
Tuulivoima	Neoen Renewables Finland Oy	Pihlpuudas	1110	1. Suunnittelu	2032
Tuulivoima	Eolus Finland Oy	Viitasaari	205	1. Suunnittelu	2031
Tuulivoima	Tuulivoimapuisto Vöyrinkangas Oy	Viitasaari	30	1. Suunnittelu	2028
Tuulivoima	Elements Suomi Oy	Viitasaari	60	1. Suunnittelu	2028
Tuulivoima	UBRE Wind Echo Ky	Viitasaari	120	1. Suunnittelu	2029
Aurinkovoima	Neova ja Vapo Terra	Karstula	1	Suunnittelu	2026
Aurinkovoima	Highland Solar	Karstula	1	Suunnittelu	2030
Aurinkovoima	WestWind Oy	Kinnula	1	Suunnittelu	2028
Aurinkovoima	WestWind Oy	Kyjärvi	1	Suunnittelu	2028
Aurinkovoima	Eolus Finland Oy	Viitasaari	1	Suunnittelu	2031
Aurinkovoima	Tuulivoima Oy / OX2	Pihlpuudas	1	Suunnittelu	2029
Voimalinja	Fingrid / Harjulinja (2 johtoa)	Pihlpuudas / Viitasaari	100	1. Suunnittelu	2032

Liite6: Kruunupyyn investointeja

Teema	Investoija	Paikka	SummaMe	Vaihe	Valmistuminen
Tuulivoima	Etha Oy	Kruunupyy	36	Suunnittelu	2027
Tuulivoima	Renantis Finland Oy	Kruunupyy	54	Suunnittelu	2027
Tuulivoima	Winda Energy Oy	Kruunupyy	36	Suunnittelu	2028
Tuulivoima	Wpd Suomi Oy	Kruunupyy	36	Suunnittelu	2029
Aurinkovoimala	Energiequelle	Kruunupyy	8	Suunnittelu	2027
Blokaasu	Lantakaasu	Kruunupyy/Pedersöre		Esiselvitys	2027
Metallien valmistus	Arctial	Kokkola/Kruunupyy		Esiselvitys	