


# Elonkirjo ja energia

Pirkanmaan vaihemaakuntakaavan osallistumis- ja arviointisuunnitelma

MKH 25.4.2022



... sain  
perinnöksi  
metsää ...

... mökkikuntani  
tuulivoima ...

... meiltä upealle  
suojelualueelle ...

# Johdanto

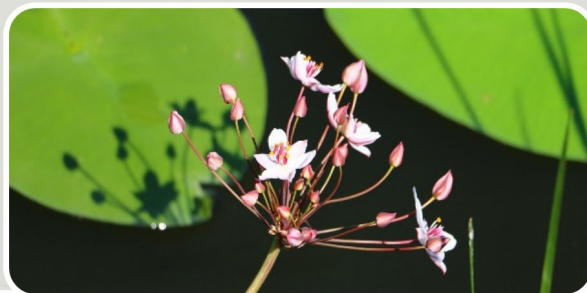
Osallistumis- ja arviointisuunnitelma (OAS) on maankäyttö- ja rakennuslain 63 §:n mukainen suunnitelma, joka välittää tietoa maakuntakaavan etenemisestä, vaikutusten arvioinnista ja mahdollisuuksista osallistua valmisteluun.

Alueiden käytön suunnittelussa on tavoitteena toimia avoimesti ja vuorovaikutteisesti. Tässä osallistumis- ja arviointisuunnitelmassa kerrotaan, mitä aiheita Pirkanmaan vaihemaakuntakaavassa käsitellään ja miten kaavan vaikutuksia arvioidaan. Lisäksi kerrotaan, ketkä ovat osallisia ja miten he saavat tietoa suunnittelusta sekä missä vaiheessa ja miten he voivat esittää mielipiteitään suunnitelman sisällöstä.

Pirkanmaa haluaa jatkossakin olla yksi Suomen vetovoimaisimmista, uudistumiskykyisimmistä ja eteenpäin katsovimmista maakunnista. Tämä edellyttää niin kasvavan maakunnan energiatarpeisiin vastaamista kuin ainutlaatuisen pirkanmaalaisen luonnon vaalimista.

Osallistumis- ja arviointisuunnitelmaa päivitetään koko kaavaprosessin ajan. Ajantasainen tieto löytyy osoitteesta [kaava.pirkanmaa.fi](https://kaava.pirkanmaa.fi).

## Nyt laadittavan vaihemaakuntakaavan tavoitteena on



tukea pirkanmaalaisen  
luonnon  
monimuotoisuutta ja  
elonkirjoa



vahvistaa edellytyksiä  
kestävälle  
energiatuotannolle  
maakunna alueella

# Sisältö

## Johdanto

### 1 Mikä on maakuntakaava?

- 1.1 Maakuntakaavan rooli 4
- 1.2 Suunnittelu- ja vaikutusalue 5
- 1.3 Kaavoitustilanne 6

### 2 Tavoitteet

- 2.1 Maakuntaohjelma 7
- 2.2 Kaavan tavoitteet 8
- 2.3 Valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet 8

### 3 Kaavatyön eteneminen

- 3.1 Tarkasteltavat aihekokonaisuudet 9
- 3.2 Aikataulu 10

### 4 Vuorovaikutus

- 4.1 Osallistuminen 11
- 4.2 Kaavatyön ohjaus 13

### 5 Vaikutusten arviointi

- 5.1 Arvioitavat vaikutukset 14

### Yhteystiedot 15



# 1 Mikä on maakuntakaava?

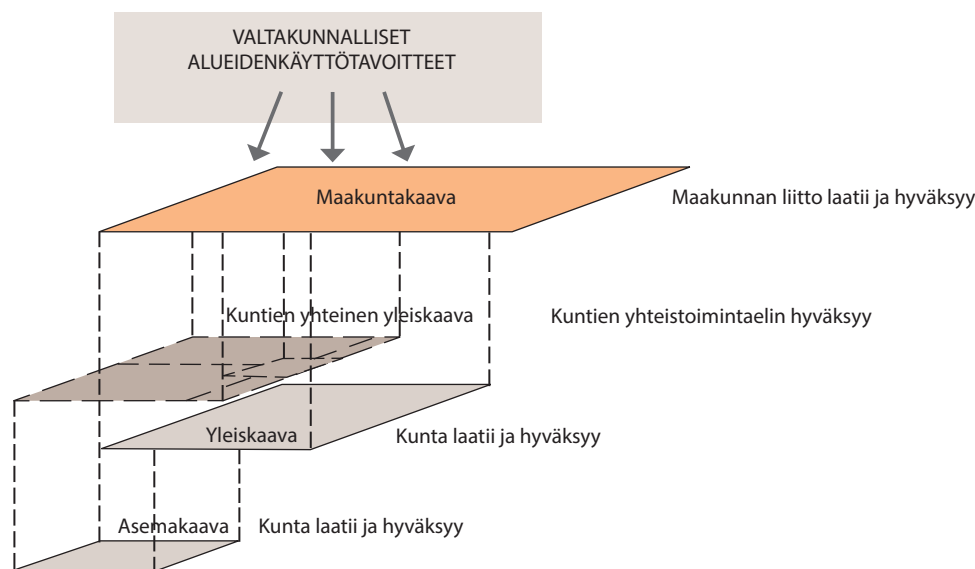
*Tässä luvussa kerrotaan, mikä on maakuntakaavan rooli osana maankäytön suunnittelujärjestelmää. Lisäksi kuvataan kaavan suunnittelu- ja vaikutusalue sekä kaavoitustilanne.*

## 1.1 Maakuntakaavan rooli

Maankäytön suunnittelujärjestelmään kuuluvat valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet, maakuntakaava, yleiskaava ja asemakaava. Maakuntakaavan tehtävänä on sovittaa yhteen valtakunnantason ja maakunnan omat tarpeet sekä useampaa kuntaa yhteisesti koskevia maankäytön asioita, ja tuoda ne poliittiseen päätöksentekoon. Nyt kyseessä oleva vaihemaakuntakaava tarkoittaa sitä, että voimassa olevaa Pirkanmaan maakuntakaavaa 2040 päivitetään vain tiettyjen teemojen osalta.

Maakuntakaavan rooli ja sisältövaatimukset esitetään maankäyttö- ja rakennuslain (132/1999) 4. luvussa. Myös kaavatyöhön osallistumisesta säädetään samassa laissa. Maankäyttö- ja rakennuslakiin voi tutustua osoitteessa:

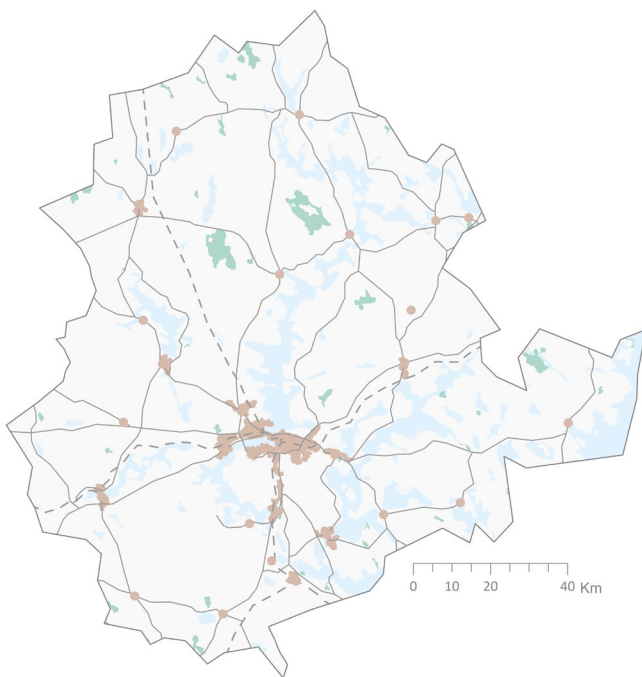
<https://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/1999/19990132#L4>



Kuva 1. Maankäytön suunnittelujärjestelmä.







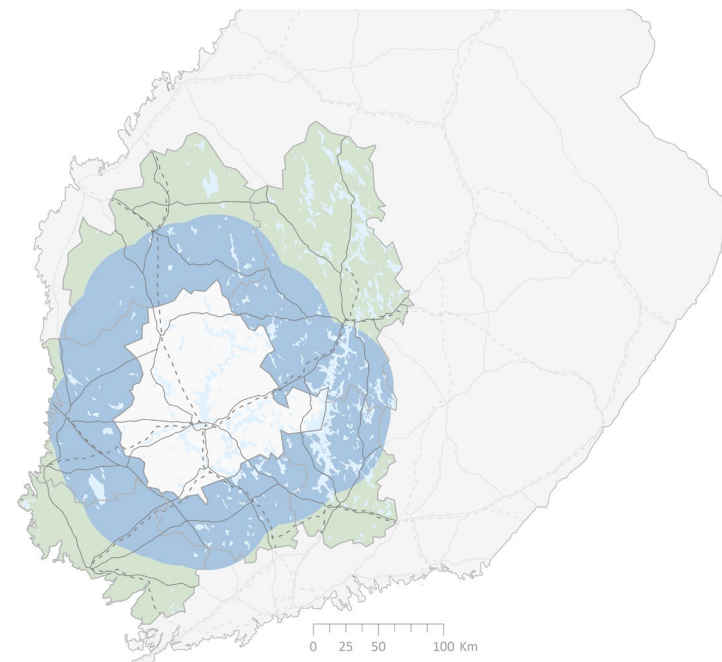
*Kuva 2. Kaava laaditaan koko Pirkanmaan alueelle*

## 1.2 Suunnittelu- ja vaikutusalue

Pirkanmaan maakuntavaltuusto on kokouksessaan 6.9.2021 päättänyt käynnistää maankäyttö- ja rakennuslain mukaisesti (§ 25 ja § 27) maakuntakaavan laatimisen. Samalla päätettiin, että maa-kuntakaava laaditaan kaikki Pirkanmaan kunnat kattavana vaihemaakuntakaavana.

Pirkanmaalla on 23 kuntaa: Akaa, Hämeenkyrö, Ikaalinen, Juupajoki, Kangasala, Kihniö, Kuhmoinen, Lempäälä, Mänttä-Vilppula, Nokia, Orivesi, Parkano, Pirkkala, Punkalaidun, Pälkäne, Ruovesi, Sastamala, Tampere, Urjala, Valkeakoski, Vesilahti, Virrat, Ylöjärvi.

Maakuntakaavalla on yleensä vaikutuksia myös maakunnan rajojen ulkopuolelle. Energian ja elonkirjon teemojen osalta voidaan olettaa, että vaikutuksia kohdistuu myös maakuntarajojen ulkopuolelle, mutta ne painottuvat kuitenkin maakunnan läheisyyteen. Tällaisia vaikutuksia voi syntyä esimerkiksi tuulienergiatuotannosta tai valuma-alueisiin kohdistuvista muutoksista.

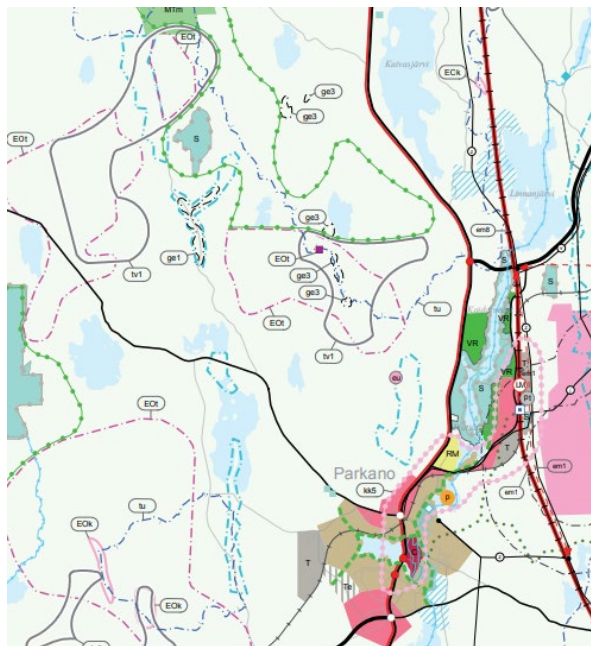


*Kuva 3. Pirkanmaan vaihemaakuntakaavalla voi olla vaikutuksia maakunnan ulkopuolelle.*



## 1.3 Kaavoitustilanne

Pirkanmaalla on voimassa Pirkanmaan maakuntakaava 2040, jonka Pirkanmaan maakuntavaltuusto on hyväksynyt 27.3.2017. Vuoden 2021 alussa Pirkanmaahan liittyneessä Kuhmoisten kunnassa on voimassa Keski-Suomen maakuntakaava (hyväksytty 1.12.2017).



Kuva 4. Ote Pirkanmaan maakuntakaavasta

### 1.3.1 Pirkanmaan maakuntakaava 2040

Pirkanmaan maakuntakaava tuli voimaan kesäkuussa 2017; lainvoimaiseksi kaava tuli korkeimman hallinto-oikeuden päätöksellä 24.4.2019. Pirkanmaan maakuntakaavan 2040 tärkeimmät tavoitteet ovat maakunnan kilpailukyvyyn vahvistaminen, sosiaalisesti ja ympäristön kannalta kestävä yhdyskuntarakenne sekä luonnonvarojen kestävä käyttö ja yhdyskuntarakenteen energiatehokkuus.

Maakuntakaavassa on varauduttu Pirkanmaan väestömäärän merkittävään kasvuun 120 000 uudella asukkaalla vuoteen 2040 mennessä. Maakunnan kasvun ja yhdyskuntarakenteen kehittymisen painopistealueina ovat Tampereen ydinkaupunkiseutu ja Helsinki-Hämeenlinna-Tampere-vyöhyke sekä maakunnan vahvat seutukeskukset. Rakenteen kasvu suuntautuu pääosin sisäänpäin eli uusi rakentaminen kohdistuu ensi sijassa nykyisen rakenteen täydentämiseen, eikä uusille alueille. Tampereen läntiset väylähankkeet avaavat myös mahdollisuuden uusiin maankäytön avauksiin väylälinjausten lähiympäristössä.

Voimassa oleva Pirkanmaan maakuntakaava 2040 tausta-aineistoineen löytyy verkosta osoitteesta: <https://maakuntakaava2040.pirkanmaa.fi/>

### 1.3.2 Keski-Suomen maakuntakaava

Kuhmoisissa on voimassa Keski-Suomen maakuntakaava, joka tuli voimaan tammikuussa 2018 ja lainvoimaiseksi korkeimman hallinto-oikeuden hylättyä valituslupahakemuksen 28.1.2020. Keski-Suomen maakuntakaavassa painottuvat Keski-Suomen strategian aluerakenteen painotukset seuraavien teemojen kautta: biotalous, toiminnallisesti merkittävät liikennekäytävät ja kansainväliset yhteydet, asutusrakenteen sekä matkailu ja virkistys.

Kuhmoisissa voimassa olevaan Keski-Suomen maakuntakaavaan voi tutustua osoitteessa: <https://keskisuomi.fi/alueiden-kaytto-ja-saavutettavuus/maakuntakaavoitus/keski-suomen-maakuntakaava/>



## 2 Tavoitteet

*Tässä luvussa kuvaillaan kaavan tavoitteet sekä linkittyminen laajempiin maakunnan suunnittelun tavoitteisiin.*

### 2.1 Maakuntaohjelma

Maakuntakaavoitus on osa Pirkanmaan liiton strategista suunnittelukokonaisuutta. Nyt laadittavalla vaihemaakuntakaavalla toteutetaan maakunnan strategisia tavoitteita, jotka on määritetty vuonna 2021 laaditussa maakuntaohjelmassa.

Pirkanmaa haluaa jatkossakin olla yksi Suomen vetovoimaisimmista, uudistumiskykyisimmistä ja eteenpäin katsovimmista maakunnista. Maakuntaohjelma on koko maakunnan yhteinen käsikirja haluttuun tulevaisuuteen.

Pirkanmaan maakuntaohjelman tavoitteena on tuottaa hyvinvointia ihmisille ja luonnolle välkysti, ehyesti, kestävästi ja saavutettavasti. Määrittely korostaa tietopohjaista, tasapainoista ja tasapuolista, vastuullista kehitystyötä, jonka hyödyt ovat kaikkien ulottuvilla. Sen saavuttamiseksi on määritelty viisi missiota. Missiot muodostavat maakuntaohjelman

punaisen langan, eikä niillä ole keskinäistä arvojärjestystä.

Vaihemaakuntakaavalla pyritään vastaamaan erityisesti maakuntaohjelman missioihin:

- Pirkanmaalla liiketoiminta uudistuu ja kasvaa vastuullisesti
- Pirkanmaalla kukaan ei syrjäydy
- Pirkanmaalla asutaan ja liikutaan kestävästi

Maakuntaohjelmaan voi tutustua tarkemmin osoitteessa

<https://pirkanmaa.mediafiles.fi/catalog/Pirkanmaa/r/1900>

Pirkanmaalla  
tehdään osaamisesta  
ja tiedosta arvoa

Pirkanmaalla  
liiketoiminta  
uudistuu ja kasvaa  
vastuullisesti

Pirkanmaalla kukaan ei syrjäydy

Pirkanmaalla asutaan  
ja liikutaan kestävästi

Pirkanmaa vahvistuu  
kansainvälisyydestä

Kuva 5. Pirkanmaan maakuntaohjelma rakentuu viiden mission ympärille.



## 2.2 Kaavan tavoitteet

Nyt laadittavan vaihemaakuntakaavan tavoitteena on

- tukea pirkanmaalaisen luonnon monimuotoisuutta ja elonkirjoa, sekä
- vahvistaa edellytyksiä kestäväälle energiantuotannolle maakunnan alueella.

Kaavan tavoitteiden valmistelu on aloitettu perustuen Pirkanmaan Tulevaisuuskirja -prosessissa saatuun asukas- ja sidosryhmäpalautteeseen keväällä 2021. Tämän jälkeen alkukesästä 2021 kaikkien pirkanmaalaisien kuntien kanssa käytiin keskustelut voimassa olevan maakuntakaavan soveltamisesta sekä päivittämisestä. Myös maakuntahallitus ja -valtuusto ovat antaneet valmisteluun omat evästyksensä. Edellä esitetyn laajan taustoituksen pohjalta kaavan teemaksi nousivat selvästi luonnon monimuotoisuuteen ja energiantuotantoon liittyvät kysymykset.

Pirkanmaalle laaditaan Suomen ensimmäistä alueellista luonnon monimuotoisuusohjelmaa. On luontevaa, että monimuotoisuusteemaa tarkastellaan myös osana maakuntakaavoitusta. Ymmärrys biodiversiteettikadon globaalista merkityksestä ilmastonmuutoksen rinnalla

on vahvistunut. Lisäksi samaan aikaan vaihemaakuntakaavan kanssa laaditaan Pirkanmaalle uutta energiastrategiaa. Kaavoituksen ja strategiatyön on tarkoitus edetä rinnakkain toisiaan täydentäen ja tukien.

## 2.3 Valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet

Valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet (VAT) ovat osa maankäyttö- ja rakennuslain mukaista alueidenkäytön suunnittelujärjestelmää. Niiden ensisijaisena tarkoituksena on varmistaa valtakunnallisesti merkittävien asioiden huomioon ottaminen maakuntien ja kuntien kaavoituksessa sekä valtion viranomaisten toiminnassa. Valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet ovat uudistuneet Pirkanmaan voimassa olevan maakuntakaavan laatimisen jälkeen. Pirkanmaan maakuntakaava 2040 on kuitenkin hyvin linjassa myös uudistuneiden alueidenkäyttötavoitteiden kanssa.

Valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet käsittelevät seuraavia kokonaisuuksia:

- Toimivat yhdyskunnat ja kestävä liikkuminen
- Tehokas liikennejärjestelmä
- Terveellinen ja turvallinen elinympäristö
- Elinvoimainen luonto- ja kulttuuriympäristö sekä luonnonvarat
- Uusiutumiskykyinen energiahuolto

Kaikki edellä mainitut valtakunnalliset tavoitteet otetaan huomioon vaihemaakuntakaavan suunnittelussa. Kaavan sisältö tulee kuitenkin pääasiassa keskittymään kahden viimeisenä mainitun tavoitekokonaisuuden edistämiseen.





# 3 Kaavatyön eteneminen

*Tässä luvussa kerrotaan, miten kaava aiotaan laatia.*

## 3.1 Tarkasteltavat aihekokonaisuudet

Seuraavassa esitetään vaihemaakuntakaavaa laadittaessa selvittettäviä aiheita. Näiden lisäksi kaavatyön aikana voidaan tarkastella myös muita teemakokonaisuuteen liittyviä sisältöjä. Kaikista selvitetystä aiheista ei välttämättä anneta kaavamerkintöjä tai -määräyksiä. Kaavakartan mittakaava määrittyy osoitettavien kaavamerkintöjen perusteella tarkoituksenmukaisuus huomioon ottaen.

Energiateemassa tarkastellaan vähintään seuraavia aiheita:

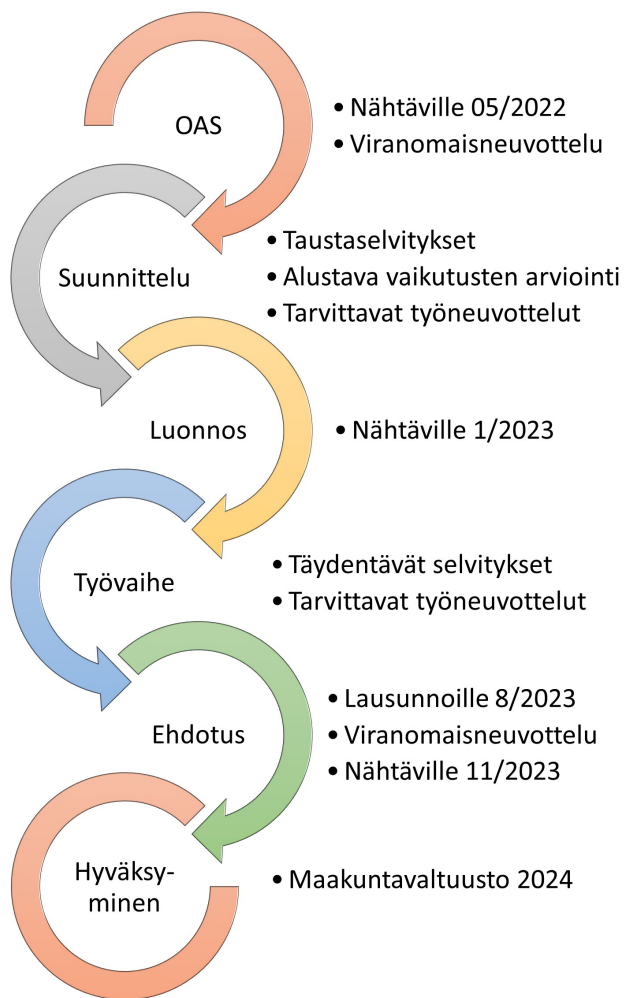
- Tuulienergia
- Turvetuotannon ohjaus
- Luonnonvaraterminaalit
- Huoltovarmuus
- Sähköverkon kehitystarpeet



Elonkirjon teemassa tarkastellaan vähintään seuraavia aiheita:

- Uuden luontotiedon (kuten Pirkanmaan uhanalaiset lajit ja luontotyypit -selvityksen) hyödyntäminen
- Ylimaakunnalliset ekologiset yhteydet
- Liikenneväylien estevaikutuksen vähentäminen
- Suositut luontokohteet
- Ajantasaisten inventointien päivittäminen tai lisääminen maakuntakaavaan
  - o Valtakunnallisesti arvokkaat maisema-alueet
  - o Valtakunnallisesti arvokkaat kivikot
  - o Perinnebiotoopit
  - o Pohjavesialueet
- Uudet luonto- ja virkistyskokonaisuudet
  - o Kansallinen kaupunkipuisto
  - o Geopark



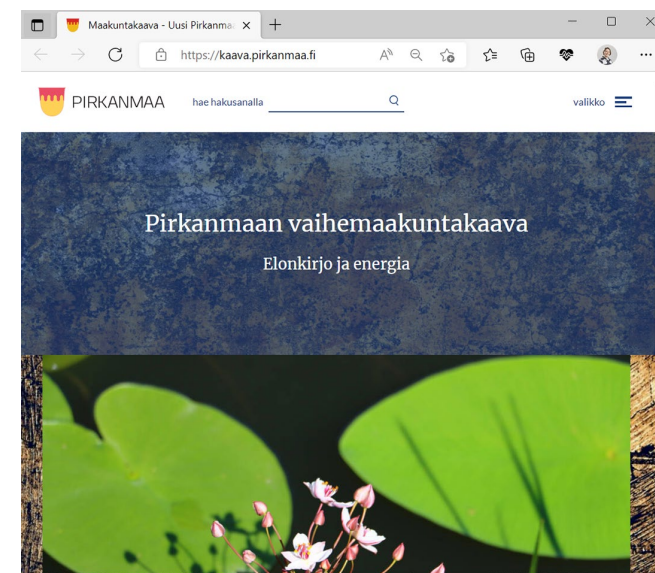


Kuva 6. Kaavatyön vaiheet ja alustava aikataulu.

### 3.2 Aikataulu

Maakuntakaavan laadinta jakautuu erilaisiin työvaiheisiin. Osallistumis- ja arviointisuunnitelman valmistuttua laaditaan tarvittavat taustaselvitykset ja varmistetaan niiden osalta tarvittava yhteistyö niin viranomaisten kuin muiden sidosryhmien kanssa. Tiettyjen teemojen osalta selvitystöitä on käynnistetty jo ennen osallistumis- ja arviointisuunnitelman laadintaa. Suunnittelu tähtää kaavaluonnokseen, joka on tavoitteena asettaa nähtäville alkuvuodesta 2023. Saadun palautteen perusteella ratkaisuja muokataan ja täydennetään siten, että kaavaehdotus saataisiin valmiiksi kesän 2023 jälkeen. Kaavaehdotuksesta järjestetään maankäyttö- ja rakennuslain mukaisesti ensin viranomaisille suunnattu lausuntokierros, jonka jälkeen kaavaehdotus asetetaan julkisesti nähtäville. Tavoitteena on, että maakuntavaltuusto voi hyväksyä vaihemaakuntakaavan kesällä 2024.

Ajantasainen kaavoituksen etenemisen tilanne kannattaa tarkistaa maakuntakaavan verkkosivuilta osoitteesta [kaava.pirkanmaa.fi](https://kaava.pirkanmaa.fi)



Kuva 7. Vaihemaakuntakaavan verkkosivut



# 4 Vuorovaikutus

Tässä luvussa kuvataan, missä vaiheessa ja miten kaavatyöhön voi vaikuttaa.

## 4.1 Osallistuminen

Kaavatyöhön voi vaikuttaa monin eri tavoin ja eri vaiheissa. Maankäyttö- ja rakennuslain mukaan kaavaprosessissa osallisia ovat kaikki ne, joiden asumiseen, työntekoon tai muihin oloihin kaava saattaa huomattavasti vaikuttaa. Lisäksi osallisia ovat viranomaiset ja yhteisöt, joiden toimialaa suunnittelussa käsitellään.



- ### Viestintäkanavat
- Maakuntakaavan oma verkkosivu
  - Pirkanmaan liiton verkkosivut
  - Pirkanmaan liiton uutiskirje ja tiedotteet
  - Pirkanmaan liiton sosiaalisen median tilit
  - Yleisötilaisuudet
  - Viranomaisille kohdennettu viestintä
  - Viralliset ilmoitukset
  - Nähtävilläoloaikana mahdollisuus tutustua aineistoon Pirkanmaan liiton toimistolla

- ### Vaikuttaminen
- Nähtävilläoloaikana palautetta voi jättää
    - Palauteomakkeella tai karttapalvelun avulla aluetietopalvelussa
    - Pirkanmaan liiton kirjaamoon sähköpostilla tai kirjeitse
  - Suullista epävirallista palautetta voi antaa läpi prosessin muun muassa yleisötilaisuuksissa

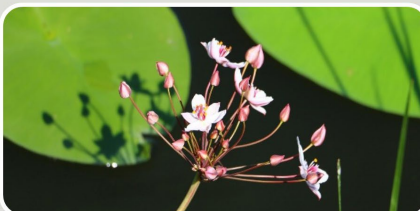
Kuva 8. Vaikuttaminen kaavatyön eri vaiheissa.



Kaavatyön etenemistä voi seurata Pirkanmaan liiton verkkosivuilta, sosiaalisen median tilien kautta tai tilaamalla Pirkanmaan liiton sähköisen uutiskirjeen osoitteesta:

<https://pirkanmaan-liitto.creamailer.fi/subscribe/cV7Z1EcXyH0PQ>

### Vaihemaakuntakaavan osallisia



#### **Maanomistajat ja ne, joiden asumiseen, työntekoon tai muihin oloihin kaava saattaa vaikuttaa**

- kaava-alueen maa- ja vesialueiden omistajat ja haltijat sekä maanomistajia edustavat järjestöt
- asukkaat sekä heitä edustavat järjestöt ja yhdistykset
- alueen elinkeinonharjoittajat sekä alueella työssäkäyvät ja asioivat
- alueen virkistyskäyttäjät

#### **Viranomaiset, joiden toimialaa suunnittelussa käsitellään**

- Pirkanmaan kunnat
- Naapurimaakunnat ja Länsi-Suomen yhteistyömaakunnat
- Ministeriöt: YM, TEM, MMM, LVM, PLM, VM, SM
- Puolustusvoimien logistiikkalaitoksen esikunta, 2. logistiikkarykmentti ja Satakunnan lennosto
- Pirkanmaan ELY-keskus, Pirkanmaan maakuntamuseo, Museovirasto, Metsäkeskus, Metsähallitus, Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto, Väylävirasto ja Traficom

#### **Yhteisöt, yritykset ja asiantuntijalaitokset, joiden toimialaa suunnittelussa käsitellään**

- Fingrid Oyj, Gasum Oy, Finavia Oyj, Ilmatieteen laitos
- Suomen luonnonsuojeluliiton Pirkanmaan piiri sekä ympäristö- ja luontoyhdistykset
- MTK Pirkanmaa, MTK Satakunta ja metsänhoitoyhdistykset
- Tampereen kaupunkiseudun kuntayhtymä, Tampereen kauppakamari, Business Tampere, Visit Tampere ja Pirkanmaan Yrittäjät
- Alueen sähkölaitokset ja energian tuottajat sekä heitä edustavat yhdistykset

*Kuva 9. Esimerkkejä Pirkanmaan vaihemaakuntakaavan osallisista. Osallisten joukko tarkentuu kaavatyön edetessä.*





## 4.2 Kaavatyön ohjaus

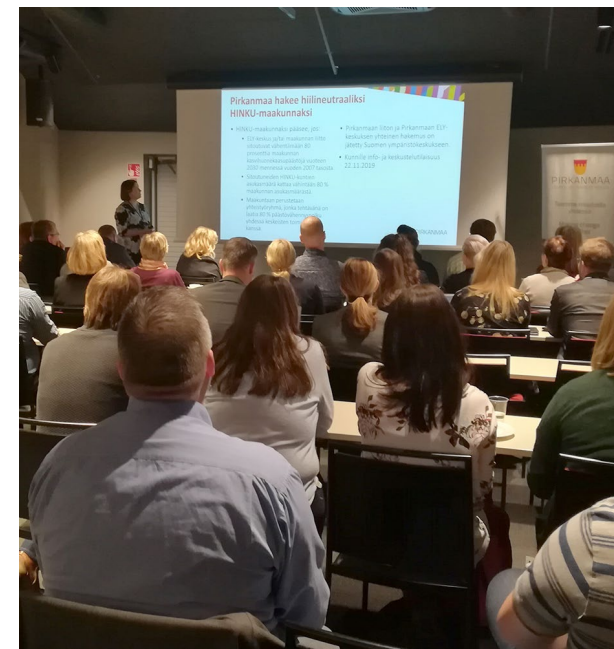
Maakuntavaltuusto päättää vaihekaavatyön käynnistämisestä sekä valmiin kaavan hyväksymisestä. Lisäksi kaavatyön aikana työn etenemistä ja keskeisiä suunnittelukysymyksiä tullaan esittelemään tarpeen ja mahdollisuuden mukaan maakuntavaltuuston kokousten yhteydessä.

Maakuntahallitus vastaa kaavatyön aikana keskeisistä päätöksistä sekä muun muassa kaavan nähtäville asettamisesta ja palautteen käsittelystä.

Vaihemaakuntakaavalle perustetaan ohjausryhmä, joka toimii liiton suunnittelutiimin asiantuntijatukena etsittäessä hyviä suunnitteluratkaisuja. Ohjausryhmä ei tee päätöksiä, mutta se voi antaa suosituksia maakuntahallituksen päätöksentekoon.

Ohjausryhmään kutsutaan vaihekaavan teemojen kannalta keskeiset viranomaiset ja sidosryhmät. Ohjausryhmään pyydetään edustajat seuraavilta tahoilta:

- Kuntien edustajat alueittain
- Maakuntahallituksen, -valtuuston sekä valtuustopuolueiden edustajat
- Pirkanmaan ELY-keskus
- Tampereen yliopisto
- Tampereen kauppakamari
- Metsäkeskus Pirkanmaa
- MTK-Pirkanmaa
- Pirkanmaan luonnonsuojelupiiri
- Tampereen sähkölaitos
- Energiateollisuus ry
- Puolustusvoimat



## 5 Vaikutusten arviointi

*Tässä luvussa kuvataan, miten vaihekaavan vaikutuksia arvioidaan ja mitä painotuksia vaikutusten arvioinnissa erityisesti nostetaan esiin.*

### 5.1 Arvioitavat vaikutukset

Vaikutusten arviointia tehdään läpi koko kaavatyön ja sen tuloksia hyödynnetään suunnitteluratkaisun kehittämisessä. Merkittävä osa vaikutusten arvioinnista tehdään liiton omana suunnittelutyönä osana suunnitteluprosessia, jolloin todetut vaikutukset vaikuttavat välittömästi tehtäviin suunnitteluratkaisuihin. Tarvittaessa voidaan hyödyntää myös ulkopuolista konsulttitoimeksiantoa, mikäli vaikutuksen luonne, laajuus tai yhteisvaikutusten arviointi edellyttää erityisosaamista. Vaikutusten arviointia tehdään niin yksittäisten selvitysten kuin kaavakokonaisuuden näkökulmasta.

Kaavaa laadittaessa tulee maankäyttö- ja rakennusasetuksen mukaisesti arvioida suunnitelman toteuttamisen merkittävät välittömät ja välilliset vaikutukset:

1. ihmisten elinoloihin ja elinympäristöön
2. maa- ja kallioperään, veteen, ilmaan ja ilmastoon
3. kasvi- ja eläinlajeihin, luonnon monimuotoisuuteen ja luonnonvaroihin
4. alue- ja yhdyskuntarakenteeseen, yhdyskunta- ja energiatalouteen sekä liikenteeseen
5. kaupunkikuvaan, maisemaan, kulttuuriperintöön ja rakennettuun ympäristöön
6. elinkeinoelämän toimivan kilpailun kehittämiseen.

Tavoitteiden toteutumisen arviointi on keskeinen osa vaihemaakuntakaavan vaikutusten arviointia. Lisäksi tämän vaihemaakuntakaavan yhteydessä tullaan erityistä huomiota kiinnittämään energiaomavaraisuuteen, huoltovarmuuteen sekä työllisyyteen kohdistuviin vaikutuksiin. Vaikutusten arvioinnin lähtökohtana toimii Pirkanmaan maakuntaohjelmassakin korostettu näkemys Pirkanmaan tulevaisuudesta ekologisesti, taloudellisesti, kulttuurisesti ja sosiaalisesti kestäväenä alueena.



# Yhteystiedot

Tästä linkistä löydät suunnittelijoiden yhteystiedot sekä vastuualueet:

<https://www.pirkanmaa.fi/osasto/alueidenkaytto/>

Pirkanmaan liitto  
Kelloportinkatu 1 B (käyntiosoite)  
PL 1002, 33101 TAMPERE

Puhelin: 03 2481 111  
pirkanmaan.liitto@pirkanmaa.fi

Henkilöstön s-posti:  
etunimi.sukunimi@pirkanmaa.fi

Suunnittelujohtaja

## Ruut-Maaria Rissanen



*Vastuullani on maankäyttö- ja liikennetiimin vetäminen sekä toiminnan suunnittelu ja kehittäminen yhdessä tiimin kanssa. Erityisosaamistani on liikennejärjestelmäsuunnittelu, mutta puoleeni voi kääntyä kaikissa maankäytön, liikenteen tai ympäristön suunnittelua koskevissa kysymyksissä.*

Puhelin: 044 422 2264

ruut-maaria.rissanen@pirkanmaa.fi