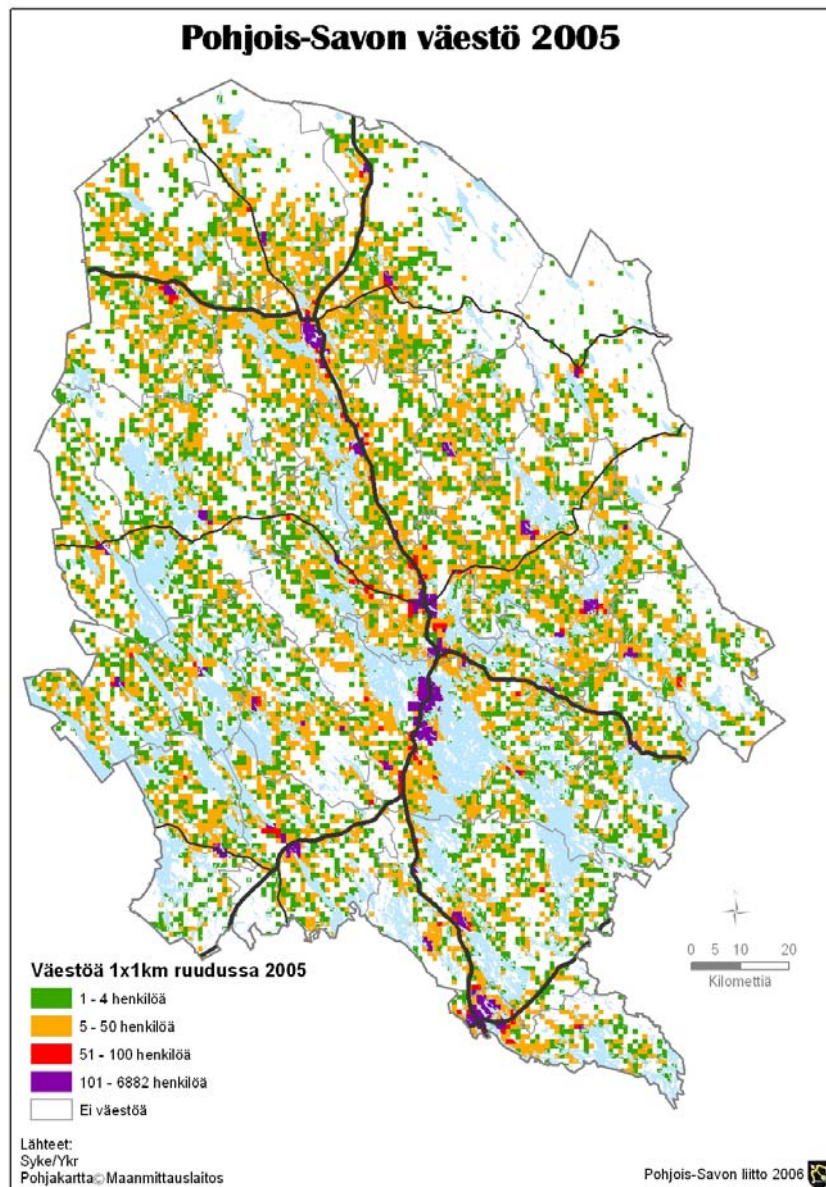


POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA

OSALLISTUMIS- JA ARVIINTISUUNNITELMA



POHJOIS-SAVON LIITTO

28.3.2007

Tarkistettu nähtävänäoloaikana (29.1.– 27.2.2007) saadun palautteen ja 1. viranomaisneuvottelun (15.3.2007) kommenttien perusteella (muutokset punaisella). Muutokset hyväksytyt maakuntahallituksessa 2.4.2007.

SISÄLLYS

1	OAS - OSALLISTUMIS- JA ARVIOINTISUUNNITELMA	1
2	MAAKUNTAKAAVA MAAKUNNAN SUUNNITTELUJÄRJESTELMÄSSÄ	1
3	POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030	2
4	SUUNNITTELUN LÄHTÖKOHDAT JA TAVOITTEET	3
5	VAIHTOEHTOISET KAAVARATKAISUT	4
6	VAIKUTUSALUE	5
7	OSALLISET JA VUOROVAIKUTUSMENETTELYT	6
8	VIRANOMAISYHTEISTYÖ	7
9	VAIKUTUSTEN ARVIOINTI	7
10	ERILLISSELVITYKSET	8
11	KAAVOITUKSEN ORGANISOINTI	8
12	KAAVOITUKSEN VAIHEET JA AIKATAULU	11
13	YHTEYSTIEDOT	11

1 OAS - OSALLISTUMIS- JA ARVIOINTISUUNNITELMA

Kaavaa laadittaessa tulee riittävän aikaisessa vaiheessa laatia kaavan tarkoitukseen ja merkitykseen nähden tarpeellinen suunnitelma osallistumis- ja vuorovaikutusmenettelyistä sekä kaavan vaikutusten arvioinnista (maankäyttö- ja rakennuslaki, MRL 63 §).

OAS kertoo

- kaavoituksen lähtökohdat ja periaatteet
- miten kaavatyö etenee ja kuinka ratkaisujen vaikutukset tullaan arvioimaan
- miten kaavan valmisteluun on mahdollista osallistua
- milloin ratkaisevat päätökset tehdään

Kaavan sisällön kannalta on tärkeää, että eri osapuolten näkemykset ovat tiedossa jo suunnittelun alkuvaiheista lähtien, jotta näkemyksiä voidaan suunnittelun kuluessa sovittaa yhteen. Osallistumis- ja arviointisuunnitelmaan tehtävistä muutoksista sen nähtävillä olon (helmikuu 2007) jälkeen tiedotetaan liiton verkkosivuilla www.pohjois-savo.fi kohdassa Pohjois-Savon liitto, maakuntakaavoitus, Pohjois-Savon maakuntakaava.

2 MAAKUNTAKAAVA MAAKUNNAN SUUNNITTELUJÄRJESTELMÄSSÄ

Maakunnan suunnittelun kokonaisuus muodostuu maakuntasuunnitelmasta, maakuntakaavasta ja maakuntaohjelmasta (MRL 25 §, alueiden kehittämislaki 5 §).

Maakuntasuunnitelmassa osoitetaan maakunnan tavoiteltu kehitys. Maakuntasuunnitelma on pitkän aikavälin strateginen asiakirja, joka linjaa maakunnan kehityksen keskeiset tavoitteet 20 – 30 vuotta eteenpäin. Maakuntasuunnitelmaa toteuttavat keskeiset asiakirjat ovat maakuntakaava ja maakuntaohjelma. Pohjois-Savon maakuntavaltuusto hyväksyi 30.1.2006 Pohjois-Savon maakuntasuunnitelman 2030, jonka tavoitteet konkretisoidaan Pohjois-Savon maakuntakaavassa.



Kuva 1.

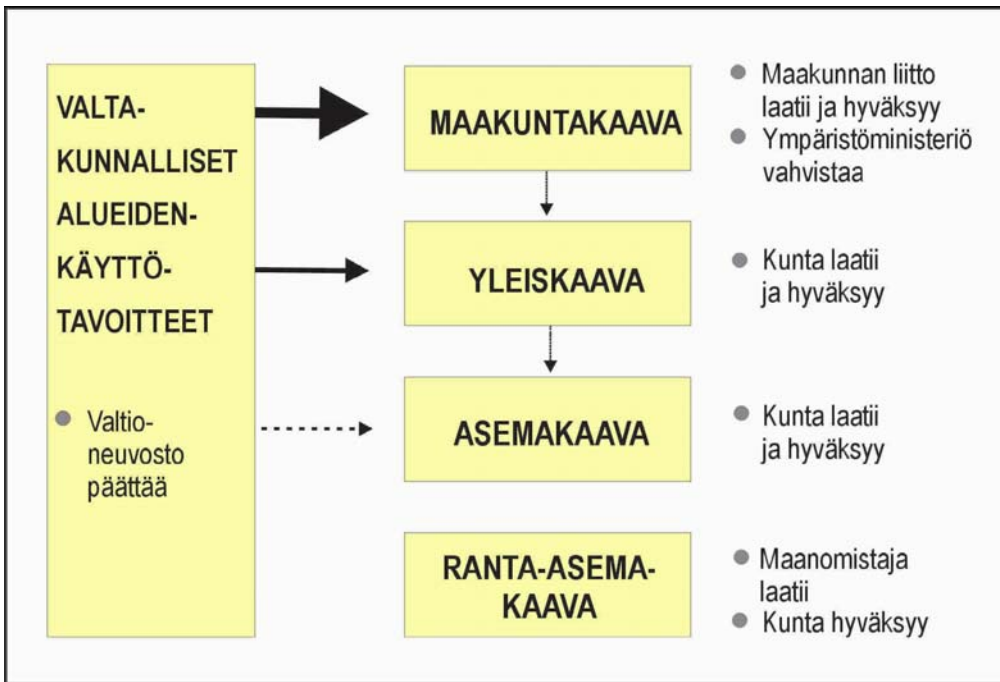
Maakunnallisten suunnitelmien kytkeytyminen toisiinsa.

Maakuntaohjelmassa aikatahtain on neljä vuotta.

Se osoittaa keinot maakuntasuunnitelman toteuttamiselle. Viimeisin maakuntaohjelma on maakuntavaltuuston 13.11.2006 hyväksymä Pohjois-Savon maakuntaohjelma 2007 – 2010.

Maakuntakaavassa osoitetaan alueiden käytön ja yhdyskuntarakenteen periaatteet sekä maakunnan kehittämisen kannalta tarpeelliset alueet. Lisäksi maakuntakaava välittää kuntakaavoitukseen ja viranomaisille valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet (VAT tarkemmin s. 4). Se on ohjeena laadittaessa ja muutettaessa kunnan yleis- ja asemakaavoja. Viranomaisten on otettava maakuntakaava huomioon ja pyrittävä edistämään sen toteuttamista. Maakuntakaavan aikatahtaus on 10 - 30 vuotta ja se on kuntien yhteisen yleiskaavan ohella ainoa kaava, joka saa lainvoiman ympäristöministeriön vahvistamana. Maakuntakaava esitetään kartalla. Kaavaan kuuluvat kaavamerkinnot ja -määräykset. Maakuntakaavaan liittyy selostus, jossa esitetään kaavan tavoitteiden, eri vaihtoehtojen ja niiden vaikutusten ja ratkaisujen perusteiden arvioimiseksi tarpeelliset tiedot sekä aluevarausluettelo.

Maakuntakaava voidaan tehdä koko maakunnan tai seutukunnan kattavana kaikki alueidenkäytön teemat tarkastellen tai koko maakuntaan valittujen maankäyttöluokkien osalta. Maakuntakaava voidaan tehdä myös ns. hankekaavana, kuten Leppävirran pohjoisosien vt 5:n maakuntakaava. Maakuntakaavan laatii maakunnan kuntien muodostama kuntayhtymä, Pohjois-Savossa Pohjois-Savon liitto.



Kuva 2. Maakuntakaavan suhde valtakunnallisiin alueidenkäyttötavoitteisiin ja muihin kaavatasoihin

3 POHJOIS-SAVON MAAKUNTAKAAVA 2030

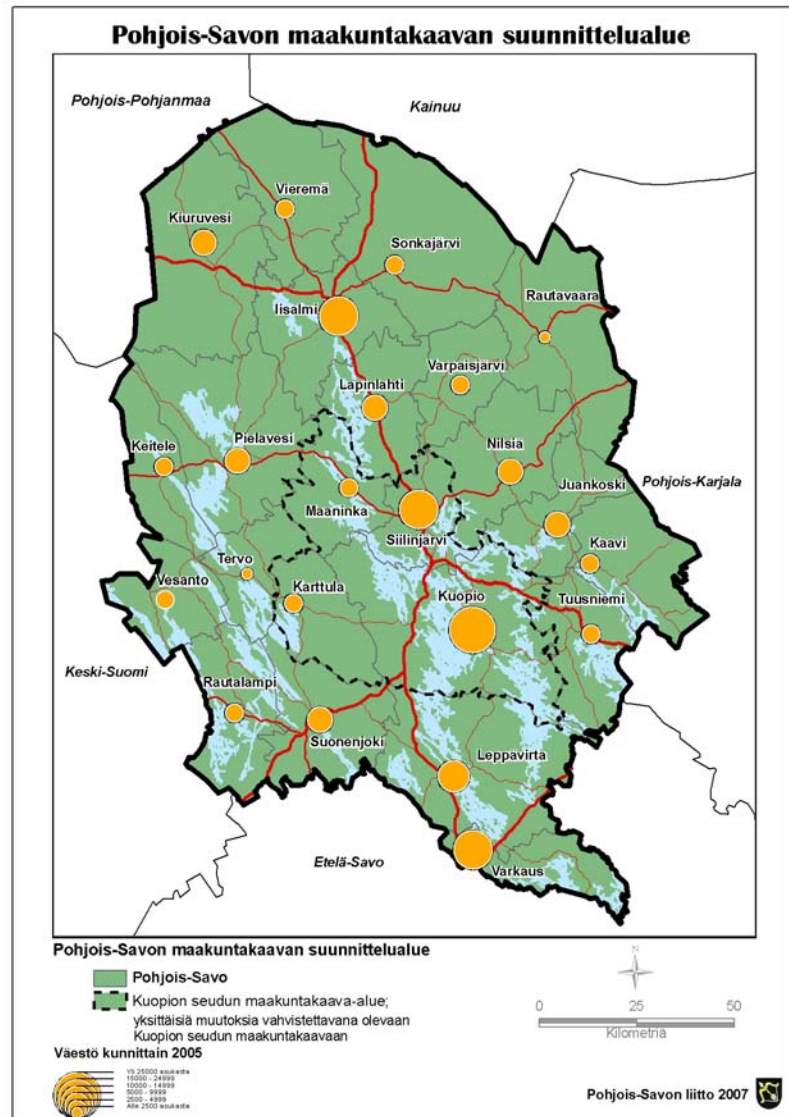
Pohjois-Savon seutukaavoitus käynnistyi 1970-luvulla koko maakunnan kattavien ns. vaihekaavojen laadinnalla. Pohjois-Savon seutukaava laadittiin 1980-luvun loppuun mennessä kolmessa vaiheessa. Neljäs seutukaavakierros toteutettiin Pohjois-Savossa seutukunnittain. Vuoden 2000 alussa voimaan tulleessa maankäyttö- ja rakennuslaissa maakuntakaava korvasi kaavajärjestelmässä rakennuslain mukaisen seutukaavan. Viimeisin seutukunnittaisista kaavoista, Kuopion seudun maakuntakaava hyväksyttiin Pohjois-Savon liiton maakunta-valtuustossa 23.8.2006 ja on ympäristöministeriössä vahvistettavana. Leppävirran pohjoisosan valtatie 5 maakuntakaava on laadittavana.

Pohjois-Savon maakuntakaava laaditaan mittakaavassa 1:200 000. Kuopion seudun jo valmistunut maakuntakaava ja Leppävirran pohjoisosien vt 5:ttä koskevat maakuntakaavat ovat mittakaavassa 1:100 000.



Kuva 3. Seutu- ja maakuntakaavoitus-tilanne Pohjois-Savossa

Pohjois-Savon maakuntakaavan alueellinen ja sisällöllinen laajuus muotoutuu kaavaprosessin kuluessa vuorovaikutteisen suunnittelun kautta. Pohjois-Savon maakuntakaavan lähtökohdat ja tavoitteet laaditaan koko maakuntaa koskevinä. Kuopion seutu sisältyy Pohjois-Savon maakuntakaava-alueeseen. Tosin jo Kuopion seudun maakuntakaavan laadinnan lähtökohtana oli koko maakunnan kehitys, joten Kuopion seudun maakuntakaavan suunnitteluratkaisut vaikuttavat myös niveltyvät Pohjois-Savon maakuntakaavan suunnitteluun. Pohjois-Savon maakuntakaavassa esitetään vain tarvittavat muutokset Kuopion seudun nyt vahvistettavana olevaan maakuntakaavaan. Samoin menetellään Leppävirran pohjoisosan valtatie 5 maakuntakaavan osalta. Pohjois-Savon maakuntakaava tulee vahvistuessaan korvaamaan voimassa olevat seutukaavat ja, Ylä-Savon seudun maakuntakaavan ja Kuopion seudun maakuntakaavan mahdolliset muutosalueet. Pohjois-Savon maakuntakaavan varsinaiseen suunnittelualueeseen ei kuulu Kuopion seutu. Pohjois-Savon maakuntakaavan laadintaan voi kuitenkin liittyä Kuopion seudun maakuntakaavaa koskevia muutoksia.



4 SUUNNITTELUN LÄHTÖKOHDAT JA TAVOITTEET

Maakuntakaavan laadinnan pohjana olevia maakunnallisia tavoitteita on määritelty maakuntasuunnitelmassa 2030:

- Väestötavoite 251 000
- Työpaikkatavoite 100 900
- Alerakenne
- Liikenneyhteydet
- Ympäristö
- Asuminen

Kaavaa laadittaessa otetaan huomioon viranomaisten tavoitesuunnitelmat ja -ohjelmat. Maakuntakaavassa aluevarauksia osoitetaan vain siltä osin ja sillä tarkkuudella kuin alueiden käyttöä koskevien valtakunnallisten tai maakunnallisten tavoitteiden kannalta taikka useamman kuin yhden kunnan alueiden käytön yhteen sovitamiseksi on tarpeen (MRL 25 §). Kaavaa laadittaessa on lisäksi kiinnitettävä huomiota maakunnan oloista johtuviin erityisiin tarpeisiin (MRL 28 §) ja sovittava kaava yhteen maakuntakaava-alueeseen rajoittuvien alueiden maakuntakaavoituksen kanssa.

Maankäyttö- ja rakennuslaissa on annettu kaikille kaavamuodoille yhteiset suunnittelun tavoitteet. Lisäksi jokaiselle kaavatasolle on esitetty omat sisältövaatimuksensa, jotka maakuntakaavan osalta ovat:

1. maakunnan tarkoituksenmukainen alue- ja yhdyskuntarakenne
2. alueiden käytön ekologinen kestävyys
3. ympäristön ja talouden kannalta kestävä liikenteen ja teknisen huollon järjestelyt
4. vesi- ja maa-ainesvarojen kestävä käyttö
5. maakunnan elinkeinoelämän toimintaedellytykset
6. maiseman, luonnonarvojen ja kulttuuriperinnön vaaliminen sekä
7. virkistykseen soveltuvien alueiden riittävyys

Valtioneuvoston päätös **valtakunnallisista alueidenkäyttötavoitteista** tuli voimaan 26.11.2001. Maankäyttö- ja rakennuslain mukaan tavoitteiden toteutumista tulee edistää maakunnan suunnittelussa ja kuntien kaavoituksessa sekä valtion viranomaisten toimenpiteissä. Huomattava osa tavoitteista koskee vain maakuntakaavoitusta. Tällöin tavoitteet otetaan kuntakaavoituksessa huomioon maakuntakaavojen välityksellä. Valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet on ryhmitelty asiasisällön perusteella seuraaviin kokonaisuuksiin:

- toimiva aluerakenne,
- eheytyvä yhdyskuntarakenne ja elinympäristön laatu,
- kulttuuri- ja luonnonperintö, virkistyskäyttö ja luonnonvarat,
- toimivat yhteysverkostot ja energiahuolto,
- Helsingin seudun erityiskysymykset sekä
- luonto- ja kulttuuriympäristöinä erityiset aluekokonaisuudet (mm. Vuoksen vesistöalue).

Valtioneuvosto päätti 15.1.2004 **valtakunnallisista alueiden kehittämistavoitteista**. Yleistavoitteet ovat: 1) alueiden kilpailukyvyyn vahvistaminen, 2) palvelurakenteen turvaaminen koko maassa ja 3) tasapainoisen aluerakenteen kehittäminen.

Maakuntakaavan sisältövaatimukset ja valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet ja -kehittämistavoitteet ovat maakuntakaavan yleiset lähtökohdat. Nämä sovitetaan maakuntakaavassa maakunnallisiin tavoitteisiin, jotka on esitetty maakuntasuunnitelmassa.

Suunnittelussa otetaan huomioon edellä mainitun lisäksi huomioon seuraavat asiakirjat:

- seutujen strategiat
- Pohjois-Savon maakuntaohjelma 2007 - 2010
- EU:n rakennerahastokauden 2007 - 2013 ohjelmat
- ESDP eli Euroopan aluesuunnittelun ja aluekehityksen suuntaviivat 1999
- Natura 2000-verkosto ja valtakunnalliset suojeluohjelmat
- hankekohtaiset selvitykset

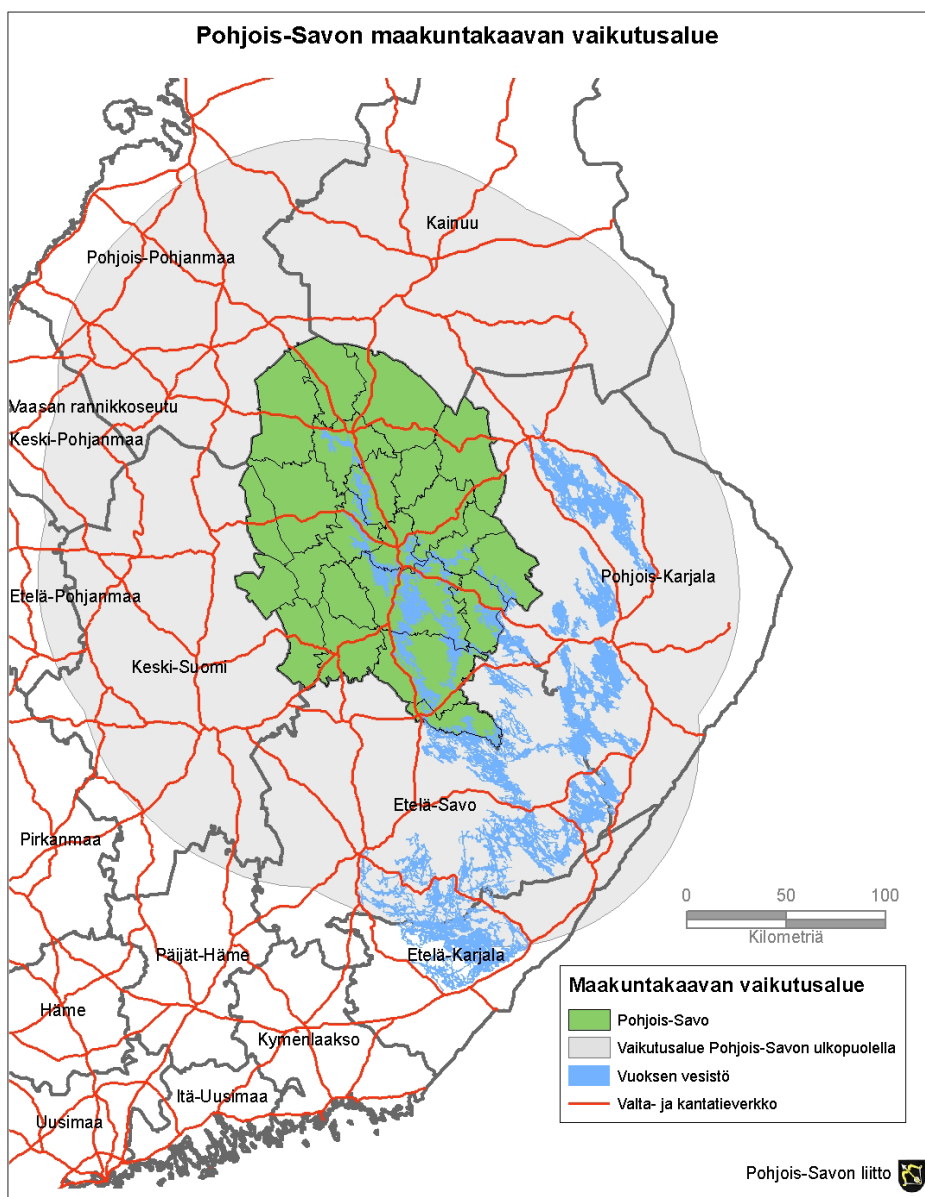
5 VAIHTOEHTOISET KAAVARATKAISUT

Kesäkuussa 2002 hyväksytyssä Pohjois-Savon maakuntasuunnitelmassa 2020, joka oli voimassa Kuopion seudun maakuntakaavan laadintaa aloitettaessa, tarkasteltiin kolmea maakunnan aluerakennevaihtoehtoa: seutuvaihtoehtoa, viitostievaihtoehtoa ja Kuopio-keskeistä vaihtoehtoa. Maakuntasuunnitelma 2020:ssa päädyttiin yhdistelmään; lisälmen, Kuopion ja Varkauden muodostamaan kaupunkien kehityskäytävään, joka oli Kuopion seudun maakuntakaavan lähtökohdaksi siten, että väestöennusteissa varauduttiin kaavallisesti Kuopio keskeisen mallin väestötavoitteeseen. Tästä lähtökohdasta määriteltiin neljä Kuopion seutua koskevaa rakennevaihtoehtoa, joiden yhdistelmästä muodostettiin varsinainen rakennemalli, jonka mukaan kaava laadittiin. Pohjois-Savon maakuntakaavalle ei näin ollen nähdä aiheelliseksi määritellä enää vaihtoehtoisia maakunnallisia rakennevaihtoehtotarkasteluja. Vuonna 2006 hyväksytyssä maakuntasuunnitelmassa 2030 Pohjois-Savon aluerakenne on edelleen lisälmi-Kuopio-Varkaus -painotteinen.

Maakuntakaavan laadinnan aikana voi ilmetä aihetta tarkastella alue- tai teemakohtaisia vaihtoehtoisia kaavaratkaisuja. Nämä käsitellään ja päätetään kaavaprosessissa. Vaihtoehtoisia maankäyttöratkaisuja sisältyy myös hankekohtaisiin selvityksiin, jotka ovat lähtökohta-aineistona kaavaa laadittaessa. Vaikutusten arvioinnissa tarkastellaan tarvittaessa vaihtoehtoisia kaavaratkaisuja. Maakuntakaavaa verrataan lisäksi maankäytön nykytilaan (0-vaihtoehto) ja voimassa oleviin seutu- ja maakuntakaavoihin.

6 VAIKUTUSALUE

Maakuntakaavan välittömät vaikutukset kohdistuvat Pohjois-Savon maakuntaan. Vaikutusalue voi ulottua myös naapurimaakuntien alueelle, kuten erityisesti Varkauden seudulla Etelä-Savon alueelle. Vaikutusalueeksi voidaan myös laajasti määrittellä Vuoksen vesistöalue ja myös pohjoisosat Kymijoen vesistöalueesta. Liikenteen vaikutukset voivat ulottua lähes koko maahan.



7 OSALLISET JA VUOROVAIKUTUSMENETTELYT

Osallisia ovat alueen maanomistajat ja ne, joiden asumiseen työntekoon ja muihin oloihin kaava saattaa huomattavasti vaikuttaa. Lisäksi osallisia ovat viranomaiset ja yhteisöt, joiden toimialaa suunnittelussa käsitellään (MRL 62§). Oheisessa taulukossa on kuvattu kaavan osallisia ja vuorovaikutusmenettelyjä. Kaavasta kuulutetaan vireille tulo-, luonnos- ja ehdotusvaiheessa. Vaiheet sisältävät laajan kuulemismenettelyn esittelyineen. Kaavan laadinta perustuu sidosryhmä- ja asiantuntijatyöhön. Sidoryhmien osallistumisesta kaavan johtoryhmään päättää maakuntahallitus, asiantuntijatyöryhmät kokoaa liiton toimisto maakuntajohtajan päätöksellä. Lisäksi järjestetään seminaareja ja tarpeen mukaan esittelyjä sidoryhmille. **Liiton verkkosivuilla päivitettävä kaavamateriaali on jatkuvasti nähtävillä.** OAS:n kuulutukset julkaistaan Savon Sanomissa, Iisalmen Sanomissa ja Warkauden lehdessä.

Osalliset	Menettelytapa ja työn vaihe	
Kaava-alueen kunnat	Iisalmi, Juankoski, Kaavi, Keitele, Kiuruvesi, Lapinlahti, Leppävirta, Nilsia, Piela- vesi, Rautalampi, Rautavaara, Sonkajärvi, Suonenjoki, Tervo, Tuusniemi, Varkaus, Varpaisjärvi, Vesanto, Vieremä, Karttula, Kuopio, Maaninka, Siilinjärvi,	- neuvottelu teemakohtaisesti seutujen kanssa, aloitus-, valmistelu- ja ehdotusvaiheissa -esittelytilaisuudet ehdotusvaiheessa - lausunnot OAS:n, kaavaluonnoksen ja - ehdotuksen nähtävillä olojen yhteydessä
Maanomistajat ja muut, joiden asumiseen, työn tekoon tai muihin oloihin maakuntakaava saattaa vaikuttaa	- suunnittelualueen maan omistajat ja heitä edustavat yhteisöt - asukkaat ja loma-asukkaat - kylätoimikunnat, asukasyhdistykset ym. asukkaita edustavat yhteisöt - tiettyä väestöryhmää edustavat yhteisöt	- lehti-ilmoitukset, aineisto nähtävillä kuntien ilmoitustaululla ja liiton internet-sivuilla - OAS:n, kaavaluonnoksen ja -ehdotuksen ja valmistelu-aineiston nähtävillä pito - mielipiteet OAS:stä ja kaavaluonnoksesta ja muistutukset kaavaehdotuksesta
Muut viranomaiset	- ympäristöministeriö , Tiehallinto, Kuopion kulttuurihistoriallinen museo, Museovirasto, Pohjois-Savon ympäristökeskus, merenkulkuhallitus, ratahallintokeskus, ilmailuhallinto, TE-keskus, metsäkeskus, lääninhallitus, pelastuslaitos, Puolustusvoimat, Karjalan lennosto	- lainmukainen viranomaisneuvottelu aloitus- ja hyväksymisvaiheissa - muu viranomaisyhteistyö koko prosessin ajan - lausunnot OAS-, luonnos- ja ehdotusvaiheissa -ministeriöiden lausunnot vahvistamisvaiheessa
Suunnittelualueeseen rajautuvat naapurikunnat ja maakunnat	Karttula, Kuopio, Maaninka, Siilinjärvi, Keski-Suomen, Kainuun, Pohjois-Karjalan, Pohjois-Pohjanmaan ja Etelä-Savon maakunnat sekä Pohjois-Savon maakuntaan rajautuvat kunnat (19)	- lausunnot OAS-, luonnos- ja ehdotusvaiheissa - Kuopion seudun edustus johtoryhmässä
Yhteisöt, yritykset ja järjestöt, joiden toimialaa maakuntakaavoituksessa käsitellään	- luonnonsuojelupiiri, kauppakamari, MTK, keskeiset työmarkkinajärjestöt, GTK, Fingrid, Savon Voima, Kuopion Energia ja muut energiatuotanto- ja siirtoyritykset; Jätekuikko, Ylä-Savon jätehuolto Oy, Metsänomistajien liitto sekä muut yritykset ja yhteisöt	- lehti-ilmoitukset, aineisto nähtävillä kuntien ilmoitustaululla ja liiton internet-sivuilla - OAS:n, kaavaluonnoksen ja -ehdotuksen ja valmistelu-aineiston nähtävillä pito - mielipiteet OAS:stä ja kaavaluonnoksesta ja muistutukset kaavaehdotuksesta

8 VIRANOMAISYHTEISTYÖ

Maakuntakaavoitukseen kuuluu kaksi lakisääteistä viranomaisneuvottelua (MRL 66 § ja MRA 11 §), Ensimmäinen neuvottelu järjestetään maakuntakaavan laadinnan alkuvaiheessa. Neuvotteluun osallistuvat ympäristöministeriön edustajat ja ne valtion piiriviranomaiset, joiden toimialaa maakuntakaava saattaa koskea sekä kuntien edustajat. Neuvottelussa käsitellään kaavan laadintaan liittyviä valtakunnallisia ja maakunnallisia tavoitteita. Viranomaisneuvottelujen tarkoituksena on selvittää valtion viranomaisten ja kuntien ja muiden keskeisten osallistujatahojen tavoitteet. Samalla toivotaan, että nämä viranomaiset maakuntakaavaa toteuttavina tahoina pyrkivät edistämään yhteisesti laadittuja tavoitteita. Aloitusvaiheen neuvottelussa tarkastellaan osallistumis- ja arviointisuunnitelmasta saatua palautetta, maakuntakaavan laadinnan lähtökohtia ja tavoitteita.

Toinen lakisääteinen viranomaisneuvottelu järjestetään sen jälkeen, kun kaavaehdotus on ollut julkisesti nähtävänä ja sitä koskevat muistutukset ja lausunnot on saatu.

Lakisääteisten viranomaisneuvottelujen lisäksi järjestetään toimialakohtaisia neuvotteluja kaavan valmistelun eri vaiheissa. Maakuntakaavan tarkoituksena on myös eri viranomaisten suunnitelmien yhteensovitus.

9 VAIKUTUSTEN ARVIOINTI

Maankäyttö- ja rakennuslain mukaan (MRL 9 §) kaavan tulee perustua riittäviin tutkimuksiin ja selvityksiin. Kaavaa laadittaessa on tarpeellisessa määrin selvitettävä suunnitelman toteuttamisen ympäristövaikutukset, mukaan lukien yhdyskuntataloudelliset, sosiaaliset, kulttuuriset ja muut vaikutukset. Selvitykset on tehtävä koko siltä alueelta, jolla kaavalla voidaan arvioida olevan olennaisia vaikutuksia. Maakuntakaavan vaikutusten arvioinnin tavoitteena on tutkia, aiheuttaako maakuntakaavassa esitetty alueidenkäytön periaate tai maankäyttö muutosta tai ylläpitääkö se tilannetta, jolla voi olla myönteisiä tai kielteisiä vaikutuksia ympäristöön. Arvioinnilla selvitetään lisäksi ne keinot, joilla voidaan ehkäistä tai vähentää haitallisia vaikutuksia. Tällaisia keinoja voivat olla esim. kaavassa annetut reunaehdot jatkosuunnittelulle. Lähtökohtana on, että erilaisia vaihtoehtoja tarkastellaan tarpeen mukaan ja niitä verrataan maankäytön nykytilaan ja voimassa olevaan seutu- tai maakuntakaavaan sekä yleiskaavoihin. Kaavassa myös perustellaan, miksi päädyttiin tiettyihin ratkaisuihin. Arvioinnin yhteydessä raportoidaan myös osallisten vuoropuhelu ja näkemykset suunnitelmavaihtoehtoista ja niiden arvioinnista. Vaikutusten arvioinnissa on otettava huomioon, että maakuntakaava toteutuu asteittain kuntakaavoituksen ja viranomaistoiminnan kautta. Myös kaavan pitkä ajallinen ulottuvuus asettaa haasteita arvioinnille. Vaikutusten arviointiprosessissa syntyvät perustelut esitetyille kaavaratkaisulle ja osoitetulle alueidenkäytölle sekä kaavan sisältövaatimusten toteutumiseksi. Laaditut selvitykset ovat myös tärkeänä perustana kaavan lainmukaisuuden arvioinnille sisältövaatimusten (MRL 28 §) näkökulmasta.

Vaikutuksia arvioidaan (MRA 1 §):

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. talouteen

Maakuntakaavassa esitettäviä Natura 2000 alueisiin vaikuttavia hankkeita ja toimintoja arvioidaan luonnonsuojelulain edellyttämällä tavalla (LSL 65 §), jos arviointi katsotaan tarpeelliseksi.

Maakuntakaavan vaikutusten arvioiminen on jatkuva prosessi, jota tehdään koko kaavan laatimisen ajan. Kukin sektori arvioi aluevaraustensa ympäristövaikutuksia omalta osaltaan (merkintäkohtainen arviointi) ja lisäksi tarkastellaan kaavan yhteisvaikutuksia ja kokonaisuutta.

Kaavaa varten laadituissa erillisselvityksissä käsitellään tarpeen mukaan myös ympäristövaikutuksia. Kaavan yhteisvaikutuksia tarkastellaan vaikutustenarviointityöryhmässä. Vaikutusten arvioinnin sisältö ja menetelmät tarkentuvat kaavaprosessin edetessä mm. osallistumisen ja tavoitekeskustelujen kautta.

10 ERILLISSELVITYKSET

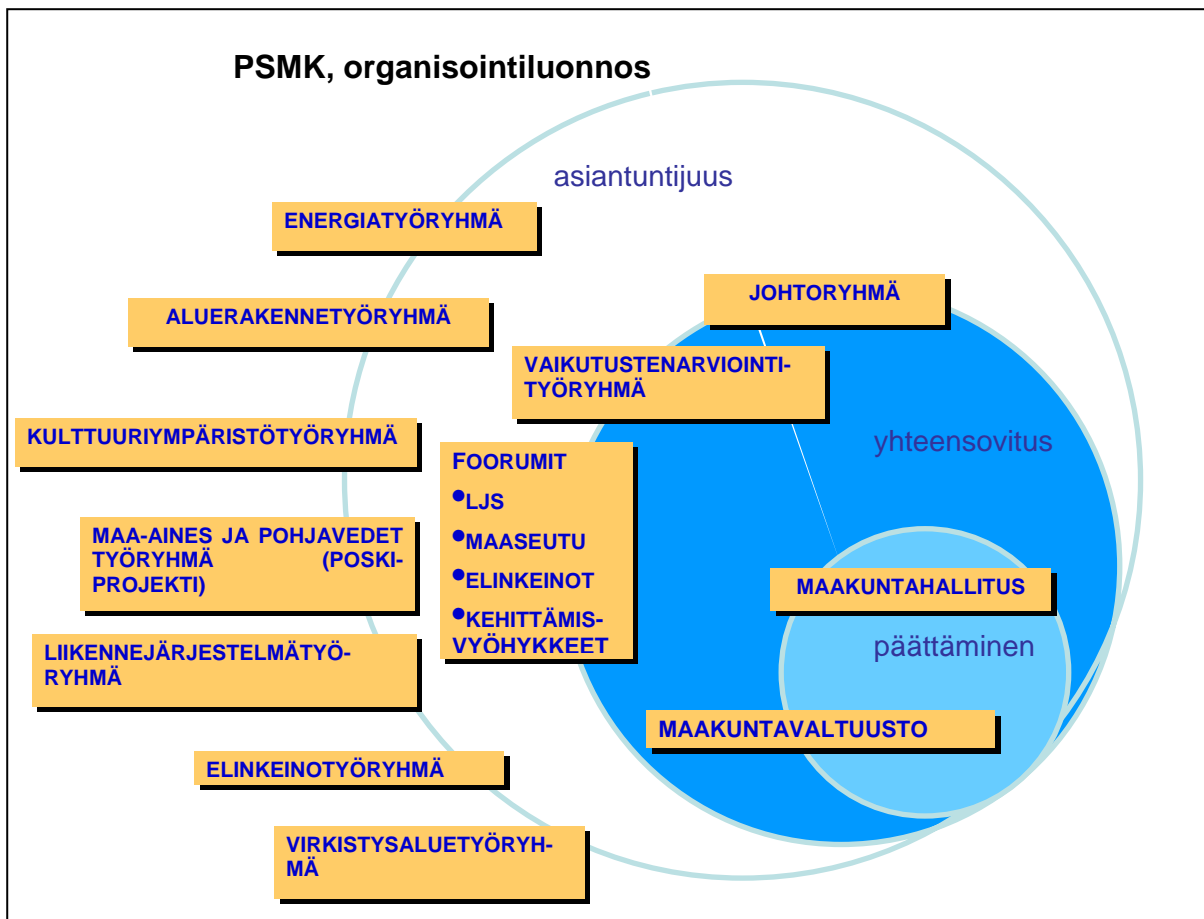
Maakuntakaavan lähtökohtana ovat maakunta- ja seutukaavat, kuntien yleiskaavat sekä muut maankäytön suunnitelmat. Maakuntakaavoituksessa otetaan huomioon kaavoja varten tehdyt ja selvitykset sekä muita suunnitelmia varten tehdyt selvitykset. Lisäselvitysten laatimistarve täsmentyy kaavan laatimisen tavoitevaiheessa, jolloin osallistumis- ja arviointisuunnitelmaa voidaan täydentää.

Maakuntakaavojen laadintaa varten tehdyt ja vireillä olevat selvityksiä:

- Pohjois-Savon liikennestrategian päivitys (2007)
- Harju- ja kallioalueiden maastokatselukset (2007/2008)
- POSKI-projekti (Pohjavesien suojelun ja maa-ainestenoton yhteensovittaminen / päättyy 2007)
- Virkistys- ja hiljaisia alueita koskeva selvitys (2007)
- Turvesoiden suunnittelumenetelmä ja alustava valinta (2003)
- Turvesoiden maastokatselmus (2007/2008)
- Luontoselvitysten päivitys (2007/2008)
- Kaupan palveluverkkoselvitys (2006)
- Kulttuuriympäristöllisesti merkittävät alueet ja kohteet (2006 alkaen)

11 KAAVOITUKSEN ORGANISOINTI

Maakuntakaavan laatii pääasiassa maakunnan liiton alueidenkäyttöyksikkö. Kaavan valmistelusta vastaa suunnittelujohtaja. Kaavan eri toimialojen valmistelusta vastaavat henkilöt ilmenevät yhteystiedoista. Kaavatyötä ohjaa maakuntahallituksen nimittämä, eri yhteistyötahoja edustava johtoryhmä. Kaavan laadintaa tukevat toimialoittaiset asiantuntijatyöryhmät, jotka maakuntajohtaja nimeää. Yhteensovittava tarkastelu tapahtuu johtoryhmässä, vaikutustenarviointityöryhmässä ja foorumeissa. Kaavan edistymisestä tiedotetaan kuntajohtaja-tapaamisissa.



Kuva 6. Maakuntakaavatyön organisoituminen

<p>Johtoryhmä maakuntahallituksen nimeämänä</p> <p>Pohjois-Savon liiton maakuntahallituksen ja toimiston edustus Kuntien/seutukuntien luottamus ja virkahenkilöedustus Pohjois-Savon ympäristökeskus Savo-Karjalan tiepiiri Pohjois-Savon TE-keskus Metsäkeskus Pohjois-Savo Itä-Suomen lääninhallitus Kuopion Museo Matkailualan edustaja</p> <p>Asiantuntijatyöryhmät</p> <p>Aluerakennetyöryhmä Kuntien /seutukuntien edustus Pohjois-Savon ympäristökeskus Savo-Karjalan tiepiiri Elinkeinoelämän edustus Pohjois-Savon liitto</p>	<p>Elinkeinotyöryhmä Kuntien/seutukuntien edustus Elinkeinoelämän edustus Pohjois-Savon TE-keskus Pohjois-Savon ympäristökeskus Pohjois-Savon liitto</p> <p>Energiatyöryhmä Kuntien/seutukuntien edustus Pohjois-Savon ympäristökeskus GTK Vapo Energian tuotanto- ja siirtoyriyten edustus Jätehuoltoyritysten edustus Metsäkeskus Pohjois-Savo Pohjois-Savon luonnonsuojelupiiri Pohjois-Savon liitto</p> <p>Kulttuuriympäristötyöryhmä Kuntien/seutukuntien edustus Kuopion museo Museovirasto Pohjois-Savon ympäristökeskus Pohjois-Savon liitto</p>
---	---

<p>Liikennejärjestelmätyöryhmä On jo perustettu, esitetty jäljempänä</p> <p>Maa-aines- ja pohjavesiasioita Käsittely ns. POSKI-projektin ohjausryhmä esitetty jäljempänä</p> <p>Vaikutustenarviointityöryhmä Kuntien /seutukuntien edustus Kuopion yliopisto Pohjois-Savon ympäristökeskus Savo-Karjalan tiepiiri Itä-Suomen lääninhallitus, sosiaali- ja terveysosasto Metsäkeskus Pohjois-Savo Elinkeinoelämän edustus MTK Pohjois- Savo Pohjois-Savon luonnonsuojelupiiri Pohjois-Savon liitto</p> <p>Virkistysalue työryhmä Kuntien /seutukuntien edustus MTK Pohjois-Savo Kuopion yliopisto/meluasiantuntija Pohjois-Savon ympäristökeskus Pohjois-Savon liitto</p>	<p>Liikennejärjestelmätyöryhmä Kuopion kauppakamari, Matti Niiranen, pj. Savo-Karjalan tiepiiri, Matti Tuiremo Suomen Kiitoautot Oy, Esko Torssonen Olvi Oyj, Timo Miettinen VR-yhtymä, Erja Pasi Ratahallintokeskus, Timo Välke Kuopion lentoasema, Markku Linna Metsäkeskus Pohjois-Savo, Olavi Rautiainen Itä-Suomen lääninhallitus, Seppo Huttunen Merenkululaitos/Väylänpito, Lappeenranta, Tero Sikiö PSL:n mkh:n edustaja, Pekka Tiihonen PSL:n mkh:n edustaja, Jouni Toppinen Valio, Ari Korhonen Oy Saimaa Terminals, Auvo Muraja Pohjois-Savon liitto, Paula Qvick (Savo-Karjalan tiepiiri, Mika Savolainen, siht.) Pohjois-Savon liitto, Jouko Kohvakka, siht.</p> <p>POSKI-työryhmä Pohjois-Savon ympäristökeskus, Patrick Hublin (pj.) GTK, Itä-Suomi, Jari Hyvärinen MTK, Pohjois-Savo, Esa Juntunen, Maanrakentajien Pohjois-Savon piiriyhdistys ry., Pekka Lyytikäinen Pohjois-Savon ympäristökeskus, Mia Tiljander Pohjois-Savon ympäristökeskus, Marjatta Strengell Pohjois-Savon ympäristökeskus, Aarno Särkioja Suomen ympäristökeskus, Ritva Britschgi Pohjois-Savon liitto, Jouko Kohvakka, siht.</p>
--	---

12 KAAVOITUKSEN VAIHEET JA AIKATAULU

VAIHEET	2006	2007	2008	2009	2010	2011
osallistumis- ja arviointisuunnitelma ja työohjelma	x	x				
- MAAKUNTAHALLITUS		x				
- nähtävänä		x				
1. viranomaisneuvottelu		x				
lähtökohdat ja tavoitteet		x				
selvitykset	XXXX	XXXX	XXX			
luonnos		XXXX	XXX			
- MAAKUNTAHALLITUS			x			
- nähtävänä			x			
ehdotus				XXXX		
- MAAKUNTAHALLITUS					x	
- nähtävänä					x	
2. viranomaisneuvottelu					x	
maakuntakaava					x	
- MAAKUNTAHALLITUS					x	
- MAAKUNTAVALTUUSTO					x	
vahvistus					XXXX	XXX
seuranta						x

13 YHTEYSTIEDOT

Pohjois-Savon liiton toimiston katuosoite: Sepänkatu 1, Kuopio
 Postiosoite: PL 247, 70101 Kuopio
 Puhelin vaihde: (017) 550 1400 Faksi: (017) 262 5090 kirjaamo
 Internet-kotisivu: www.pohjois-savo.fi
 Liiton virallinen sähköposti: kirjaamo@pohjois-savo.fi
 Sähköposti (henkilö): etunimi.sukunimi@pohjois-savo.fi

Suunnittelujohtaja Paula Qvick 044 714 2646

- prosessin laadinta
- tiedotus
- kulttuuriympäristöt, muinaismuistot, maisema-alueet ja rakennussuojelu
- kehittämissperiaatemerkinät
- elinkeinoelämän toimintaedellytykset
- Valtakunnalliset alueidenkäyttötavoitteet
- Euroopan Unionin toimintapolitiikat (esim. ESDP)

Kaavoituspäällikkö Seppo Laitila 044 714 2613

- Pohjois-Savon maakuntakaavan laadinnan käytännön koordinointi
- rantojen käyttö ja loma-asutus
- vaikutusten arviointi
- ympäristönsuojelu

- maa- ja metsätalousvaltaiset alueet, MU
- luonnonsuojelu
- turvetuotanto
- jätehuolto, pilaantuneet maa-alueet

Maakuntasuunnittelija Marko Tantt 044 714 2618

- yhdyskuntarakenne
- taajamat ja kyläverkosto
- kaupan palvelut
- työpaikka-alueet, teollisuus, kaivostoiminta-alueet
- hiljaiset alueet
- ulkoilureiitit (yhdessä suunnitteluteknikko Risto Tuhkanen kanssa)
- numeerisen kartta-aineiston laatiminen yhdessä suunnitteluavustajan kanssa
- paikkatietoyhteistyön kehittäminen liiton sisällä ja muiden maakunnan toimijoiden kanssa

Maakuntainsinööri Jouko Kohvakka 044 714 2612

- liikenneväylät ja -yhteydet
- energiahuolto ja teknisen huollon järjestelyt
- maa- ja metsätalousvaltaiset alueet, MT, MY, ge
- pohjavesialueet
- maa-ainesvarat ja maa-ainestenottoalueet
- veneily ja vesiliikenne
- virkistysalueet
- vesi- ja jätevesihuolto

Alueidenkäytön ja hallinnon sihteeri Irma Kajan 044 714 2640

- kaavasta saatavan palautteen vastaanotto ja järjestäminen
- tiedotuksen järjestäminen

Maakuntasuunnittelija Marja Turunen 044 714 2621

- internetsivut
- mahdollisesti teemaselvityksiä ja työryhmien sihteeritehtäviä

Piirtäjä Marjatta Pennanen osa-aikaeläkkeellä 044 714 2614

maakuntakaavan laatimisen avustaminen

- kulttuuriympäristöön liittyvän aineiston esiselvitys
- analogisen ja numeerisen kartta-aineiston laatiminen yhteistyössä Mikko Rummukaisen ja Marko Tanttun kanssa
- esittelymateriaalin ja tilasto-grafiikan laatiminen

Suunnitteluavustaja Mikko Rummukainen 044 714 2655

- paikkatietojen käsittely
- teemaselvitykset: mm. soratasekysely, taajamatarkastelu yhdessä Anneli Pehkosen kanssa

Aluekehitysjohtaja Henrik Rissanen 044 714 2645

- väestö- ja työpaikkaennusteiden yhteensovitus

Aluekehityspäällikkö Simo Kotiluoto 044 714 2643

- matkailualueet ja -keskukset
- luonnonravintolammikot
- aluekehitysohjelmia ja matkailua koskevat tekstit

Maakuntasuunnittelija Anneli Pehkonen 044 714 2633

- maakuntasuunnitelmaa koskevat tekstit
- maakuntasuunnitelman väestöennusteen mukainen asumiseen varattavien alueiden laskelmat soratarvetta ja taajamien laajuuden osoittamista varten

Maakuntasuunnittelija Aila Salminen 044 714 2636

- maaseutuohjelma-asiat

Hallintojohtaja Jarmo Muinieka 044 714 2664 ja tutkimussihteeri Kaija Kämäräinen 044 714 2631

- julkiset palvelut yhdessä kaupallisten palvelujen kanssa, keskusluokittelu.

T:\Maakuntakaavat\PSMK\OAS\OAS.doc

T:\Maakuntakaavat\PSMK\OAS\OAS.doc