

Pohjois-Pohjanmaan 3. vaihemaakuntakaavan luonnos

(4.4.2017)

Kuulemisaika 10.4. – 12.5.2017

Nähtävillä oleva valmisteluaineisto kunnissa, P-P liitossa ja liiton nettisivuilla:

(lausuntoaineisto päivätty 31.3.2017)

- **Pohjois-Pohjanmaan 3. vaihemaakuntakaavan luonnoskartta 1:300 000 (MKH 20.3.2017, § 56, tark. 31.3.2017)**
- **Kaavamerkintöjen selitykset ja määräykset**
- **Kaavaselostus**
- **Kaavaselostuksen liiteosa (ei sisällä ao. erillisiä teema- ja selvityskarttoja)**
- **Maakuntakaavojen yhdistelmäkartta 1: 300 000**
- **Osallistumis- ja arviointisuunnitelma (päivitetty 31.3.2017)**

Erilliset liitekartat / teema- ja selvityskartat valmisteluvaiheessa (P-P liitossa ja nettisivuilla):

- **Liite 8. Teemakartta – Tuulivoima-alueiden tarkistukset Pohjois-Pohjanmaan 3. vaihemaakuntakaavassa 31.3.2017**
- **Liite 9. Teemakartta – Soiden käytön tarkistukset Pohjois-Pohjanmaan 3. vaihemaakuntakaavaan 31.3.2017**
- **Liite 10. Selvityskartta – Maa-ainesten käyttö ja pohjavesien suojelu**

Selvitysaineisto, joka löytyy nettisivuilta ja on tulostettuna nähtävillä P-P liitossa:

Tuulivoima

- Tuulivoimarakentamisen tilanne Pohjois-Pohjanmaalla. Nykytilaselvitys 20.2.2017. Pohjois-Pohjanmaan liitto, 2017
- Pohjois-Pohjanmaan 1. vaihemaakuntakaavassa osoitettujen tuulivoima-alueiden ulkopuolelle sijoittuvat seudulliset tuulivoima-alueet. Kohdekuvaukset 13.3.2017. Pohjois-Pohjanmaan liitto, 2017
- Tuulivoimarakentamisen vaikutukset muuttolinnustoon Pohjois-Pohjanmaalla. Selvitys Pohjois-Pohjanmaan 3. vaihe-maakuntakaavaa varten. Pohjois-Pohjanmaan liitto / Sito Oy, 2016
- Tuulivoimarakentamisen vaikutukset maisemaan ja rakennettuun kulttuuriympäristöön Pohjois-Pohjanmaalla. Selvitys Pohjois-Pohjanmaan 3. vaihemaakuntakaavaa varten. Luonnos 22.2.2017. Pohjois-Pohjanmaan liitto, 2017
- Tuulivoimarakentamisen suhde asutukseen Pohjois-Pohjanmaalla. Selvitys Pohjois-Pohjanmaan 3. vaihemaakuntakaavaa varten. Luonnos 6.3.2017. Pohjois-Pohjanmaan liitto, 2017
- Pohjois-Pohjanmaan 3. vaihemaakuntakaavan tuulivoimaselvitys: selvityskartat 1-8. Pohjois-Pohjanmaan liitto, 2017

Pohjavesialueet, maa-ainesten ottoalueet ja arvokkaat harjualueet

- Pohjavesien suojelun ja kiviaineshuollon yhteensovittaminen Pohjois-Pohjanmaalla (POSKI –hanke). Vaihe 1 vuosina 2011-2014, Vaihe 2 vuosina 2013-2015, Vaihe 3 vuosina 2015-2017. Pohjois-Pohjanmaan liitto (rahoittajatahoja: Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, Metsähallitus, Pohjois-Pohjanmaan kunnat ja osa vesihuoltolaitoksista sekä alan yrityksiä), osa valtakunnallista, vuonna 1994 käynnistynyttä POSKI –projektia (Suomen ympäristökeskus ja Geologian tutkimuskeskus).
- Pohjavesien suojelun ja kiviaineshuollon yhteensovittaminen Pohjois-Pohjanmaalla, Yhteenvetoraportti. Pohjois-Pohjanmaan liitto, 2017

Virkistys- ja matkailu

- Pohjois-Pohjanmaan virkistysverkkoselvitys. Pohjois-Pohjanmaan liitto, julkaisu B:80, 2015.

Kulttuuriympäristö

- Arvokkaat maisema-alueet Pohjois-Pohjanmaalla. Pohjois-Pohjanmaan valtakunnallisesti ja maakunnallisesti arvokkaiden maisema-alueiden päivitys- ja täydennysinventointi 2013–2015. Pohjois-Pohjanmaan liitto, julkaisu B:86, 2015
- Kainuun kulttuurimaisemat ja maisemanähtävyydet. Valtakunnallisesti ja maakunnallisesti arvokkaiden maisema-alueiden päivitys- ja täydennysinventointi 2011-2013. Maaseutumaisemat – arvokkaiden maisema-alueiden inventointi, Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, 2013

Suot

- LIFEPEATLandUse –hankkeen Suo-Mesta -työpaja-aineistot 2017. (Liittyy Vaalan alueen mahdollisina turvetuotantoon soveltuvina soina selvitettäviin soihin.)
- Soidensuojelutyöryhmän ehdotus soidensuojelun täydentämiseksi. Ympäristöministeriön raportteja 26/2015. (Liittyy Metsähallituksen hallinnassa oleviin luonnonsuojelullisesti arvokkaisiin soihin.)
- Uutta tietoa Kainuun soista. Kainuun suoselvitys –projektin tulokset. Kainuun ELY-keskus 2012. (Liittyy Vaalan alueen mahdollisina luonnonsuojelullisesti arvokkaina soina selvitettäviin soihin.)

Tekeillä oleva selvitysaineisto, joka löytyy valmistuttuaan P-P liiton nettisivuilta:

Tuulivoima

- *Tuulivoima-alueiden suhde luonnonympäristöihin, Pohjois-Pohjanmaan maakunnan viherrakenne ja ekosysteemipalvelut, selvitystyö kesken, valmistuu vuonna 2017*

Mineraalivaranto- ja kaivosalueet

- *Pohjois-Pohjanmaan mineraalivarat ja maankäyttö – kohti kestävästä kaivostoimintaa (PORTTI-hanke, Pohjois-Pohjanmaan liitto ja Geologian tutkimuskeskus, valmistuu keväällä 2017*

Infrastruktuuri

- *Pohjois-Pohjanmaan vesihuollon kehittämissuunnitelma 2035, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, Pohjois-Pohjanmaan liitto, valmistuu keväällä 2017*

Liikenne

- *MT815 Lentokentäntie kehittämisselvitys välillä Hailuodontie – VT4 Kaakkurin eritasoliittymä (Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, Oulun kaupunki, Kempeleen kunta, Plaana Oy), valmistuu 2017*
- *Pohjois-Suomen liikenne- ja logistiikkastrategia (Pohjois-Pohjanmaan, Lapin, Keski-Pohjanmaan ja Kainuun liitot, Pohjois-Pohjanmaan ja Lapin ELY-keskukset, Liikennevirasto, valmistuu keväällä 2017)*

Muut laadittavat selvitykset, jotka löytyvät valmistuttuaan P-P liiton nettisivuilta:

Luonnonympäristö

- *Kaavan jatkovalmistelussa laaditaan selvitys Pohjois-Pohjanmaan maakuntakaavassa (2006) ja Kainuun maakuntakaavassa luo-merkinnällä osoitetuista alueista.*

Kauppa

- *Pohjois-Pohjanmaan kaupan palveluverkko 2030, täydennys selvitys laaditaan 3. vaihemaakuntakaavan jatkovalmistelussa (MRL muutos HE 251/2016 on valmistelussa, esitykset on ennakoitu valmisteluvaiheen aineistossa)*

Kulttuuriympäristö

- *Pohjois-Pohjanmaan rakennettu kulttuuriympäristö 2015. Päivitysinventointi Vaalan kunnan alueella on kesken. Tavoitteellinen valmistumisaika elokuu 2017.*
- *Vaalan muinaisjäännösten päivitysinventointi. Toteutetaan kesällä 2017. Tavoitteellinen valmistumisaika elokuu 2017.*

Muut maakuntakaavan valmisteluvaiheen taustaselvitykset ja tietopohja:

(Maakuntakaavaselostuksessa on teemoittain tarkennettu lähtötietoaineistoa.)

Kulttuuriympäristö

Vaihemaakuntakaavaluonnoksessa osoitetaan perinnemaisemakohteet 1990- ja 2000-luvulla toteutettujen inventointien pohjalta

- Vainio Maarit, Kekäläinen Hannele (toim.). Pohjois-Pohjanmaan perinnemaisemat. Alueelliset ympäristöjulkaisut 44. Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskus, Oulu. 1997
- Tikkanen Hannu, Hongell Harri, Polso Anne. Keski-Pohjanmaan perinnebiotoopit. Alueelliset ympäristöjulkaisut 112. Länsi-Suomen ympäristökeskus, Kokkola. 1999
- Vainio Maarit, Autio Saara, Leinonen Reima. Kainuun perinnemaisemat. Alueelliset ympäristöjulkaisut 147. Kainuun ympäristökeskus. 2000

Infrastruktuuri

- Kantaverkon kehittämissuunnitelma 2015-2025 (Fingrid Oyj)
- muut sähköverkkosuunnitelmat

Liikenne

- Oulun seudun liikennejärjestelmäsuunnitelma 2030 (Liikennevirasto, Oulun seudun kunnat, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, Pohjois-Pohjanmaan liitto, 2015)
- Oulun kaupunkiseudun MALPE-rakennemalli 2040 (Oulun seudun kunnat, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, Pohjois-Pohjanmaan liitto 2015)
- Kainuun, Keski-Pohjanmaan ja Pohjois-Pohjanmaan liikennestrategia ja liikennejärjestelmäsuunnitelma (KaKePoLi, Pohjois-Pohjanmaan liitto 2011)

Suot

- Hyvinvointia energiasta. Pohjois-Pohjanmaan energiastrategia 2020. Pohjois-Pohjanmaan liitto, 2012
- Ehdotus soiden ja turvemaiden kestävä ja vastuullisen käytön ja suojelun kansalliseksi strategiaksi. Työryhmämuistio, MMM 2011:1
- Valtioneuvoston periaatepäätös soiden ja turvemaiden kestävästä ja vastuullisesta käytöstä ja suojelusta 30.8.2012
- Pohjois-Pohjanmaan ja Länsi-Kainuun suo-ohjelma –hankkeen raportit (useita, osoitteessa www.pohjois-pohjanmaan.fi/projects, käyttäjätunnus aapa, salasana suo)
- Vaalan alueen suurtuotantokelpoiset turvevarat. Geologian tutkimuskeskuksen paikkatietokoosteet turvetutkimuksista vuoteen 2010 saakka sekä vuosilta 2011 – 2015
- Turvetuotantoon myönnetyt ympäristöluvat. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus (poikkileikkausajankohtana 18.11. 2016)