



8.2.2016

ABO Wind Oy
Jaakonkatu 3 b
00100 Helsinki

PÄÄTÖS YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTIMENETTELYN SOVELTAMISESTA PARKANON JA JALASJÄRVEN TUULIVOIMA -HANKKEESEEN

Abo Wind Oy suunnittelee Pirkanmaan Parkanon ja Etelä-Pohjanmaan Jalasjärven alueelle tuulivoima-hanketta. Suunnitelmassa on osoitettu hankealue ja alustavat paikat 9 tuulivoimalalle, joiden yksikköteho olisi noin 3:sta alle 5 MW:iin ja yhteisteho olisi alle 30 MW. Tuulivoimaloiden kokonaiskorkeus olisi noin enintään 240 metriä.

Hankealueella sisäinen sähkönsiirto järjestetään maakaapeleilla. Maakaapeli on suunniteltu pääosin alueen tiestön viereen vaihtoehtoisesti joko hankkeen pohjoisosan tai eteläosan (Mustajärventie) kautta itään valtatie 3:n ylitse nykyiselle 110 kV:n voimalinjalle (Melo-Rännäri).

Suunniteltu hankealue sijaitsee noin 27 kilometriä Parkanon taajaman ydinkeskustasta. Jalasjärven taajaman keskustaan noin 18 km. Suunnitelmaan rajattu hankealue on Molempeiden kuntien alueella siten, että 6 voimalaa sijoittuisi Parkanoon ja 3 Jalasjärvelle. Hankealue on lähimmillään vajaan kilometrin etäisyydellä Karvian kunnan rajasta.

Hankealueen pinta-ala on noin 4 km². Hankealueelle kuljetukset ja huoltoliikenne tulevat todennäköisimmin hankealueen eteläpuolitse kulkevia metsäautoteitä Mustajärventien kautta Vaasantien suunnasta (vt 3). Valtatie 3 on 1,2 km hankealueen itäpuolella.

ASIAN KÄSITTELY

Asian vireilletulo

Hankkeesta vastaava pyysi kirjallisesti 25.6.2015 Pirkanmaan ELY-keskukselta päätöstä YVA-menettelyn soveltamisesta hankkeeseen, jonka kokonaisteho on saatekirjeen (23.6.2015) mukaan alle 30 MW ja voimaloiden lukumäärä on korkeintaan 9 kpl.

Pyynnön liitteenä olivat raportit Niskalamminkankaan tuulipuisto, Parkano / Jalasjärvi, Esi-selvitys YVA-tarveharkintaa varten, (2.6.2015) ja Alustavan melu- ja välkemallinnuksen tulokset -raportti (5.5.2015). Raportin alustavissa laskentamalleissa on käytetty oletuksena voimalatyyppiä Vestas V126, jonka napakorkeus on 147 m ja roottorin halkaisija 126 m ja kokonaiskorkeus 210 metriä. Turbiinit ovat teholtaan 3,45 MW ja syntyvän melupäästön takuuarvo (äänitehotaso, LWA) on 106,2 desibeliä. Esisuunnitelma ja alustavat mallinnukset vastaavat hanketta, jonka kokonaisteho on 31,05 MW (9x3.45 MW).

Hankkeesta vastaavan kuuleminen, 11.11.2015. Hankevastaava ei näe tarpeelliseksi noudattaa hankkeessa YVA-lain mukaista vaikutusten arviointimenettelyä, sillä ympäristövaikutukset voidaan tarkistaa ja arvioida laajennettuun osayleiskaavaprosessiin sisältyen.

Niskalamminkankaan ja Jäkäläkankaan yhteiset ympäristövaikutukset muodostuvat todennäköisimmin äänen ja varjostuksen vaikutuksista sekä muutoksesta maisemassa. Mustajärven rannan loma-asutusalue otetaan huomioon ääni- ja varjostusmallinuksissa. Havainnekuvat otetaan myös Mustajärven suunnasta, joiden avulla maisemavaikutus tarkentuu. Näillä perusteilla hankevastaava näkee, että Niskalamminkankaan ja Jäkäläkankaan tuulivoima-alueet eivät aiheuta yhteisiä merkittäviä haitallisia ympäristövaikutuksia. Niitä voidaan arvioida tuulivoimaosayleiskaavassa, jonka puitteissa laaditaan yhteiset ääni-, varjostus- ja maisemamallinnukset käsittäen molemmat tuulivoimapuistot. Niskalamminkankaan tuulivoimalat sijoitettaisiin siten, että kaikki infrastruktuuri jää Kihlakunnankankaan pohjavesialueen ulkopuolelle. Hankevastaava toteaa, että suunnitteluprosessissa laaditaan kevät- ja syysmuuttoselvitykset sekä pesimälinnustoselvitykset. Sen lisäksi karroitetaan metsäkanalintujen soidinpaikat, liito-oravat ja lepakot maisema- ja kulttuuriympäristöselvitys.

Hankkeesta vastaavan lisätieto 26.10.2015/20.1.2016. Voimalatyyppin esiselvityksessä voimaloiden oletuskorkeutena oli 210 m. Päivitetyt tiedot mukaan suunniteltavien voimaloiden kokonaiskorkeus on noin 240 metriä, napakorkeus noin on 165 metriä ja roottorin halkaisija on noin 150 metriä.

Hankkeesta vastaavan kuuleminen (vastinepyyntö 15.12.2015) liittyen saatekirjeen ja liiteasiakirjojen sisällön ristiriitaisuuteen. Hankkeesta vastaavan vastaus 21.12.2015. Äänimallinuksissa otetaan huomioon yhdeksän mahdollista sijoituspaikkaa niin, että ilmenee esimerkki melun leviämisestä rajatapauksessa. Mikäli suunnitellaan 3,45 MW:n voimaloita, niitä sijoitetaan enintään kahdeksan (8 x 3,45 MW = 27,7 MW). Hankkeesta vastaavan mukaan alueelle ei ole suunnitteilla 5 MW:n voimaloita.

Neuvottelut viranomaisten kanssa

Päätöksen liitteessä 1 on yhteenveto todennäköisen vaikutusalueen viranomaisten lausunnoista. Useat viranomaiset ovat lausuneet samaan aikaan Varsinais-Suomen ELY-keskuksessa vireillä olevasta Jäkäläkankaan 6 tuulivoimalan hankkeen YVA-päätöksiä, jota suunnitellaan Karvian kunnan alueelle, vajaan kilometrin etäisyydelle Niskalamminkankaan hankealueesta.

Muu käytettävissä oleva aineisto

Pirkanmaan maakuntakaava 2040 luonnoksen taustaselvitykset; Pirkanmaan tuulivoimaselvitys (Pirkanmaan Liitto 2012); aluekokonaisuus nro 8, Niskalamminkangas.

Ympäristöhallinnon paikkatietoaineistot

Jäkäläkankaan hankkeeseen liittyen: Karvian kunnan kaavoituksen Internet-sivujen Jäkäläkankaan tuulivoimaosayleiskaavan aineistot (ja ympäristöhallinto USPA VARE-LY/2870/2015). Jäkäläkankaan tuulivoima-hankkeen YVA-päätöksiäkirjat Dnro VARE-LY/4390/2015, Ympäristöhallinnon arkistojärjestelmä (USPA).

HANKKEEN TODENNÄKÖISET MERKITTÄVÄT HAITALLISET YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET

Pirkanmaan ELY-keskus on tarkastellut käytettävissä olevien tietojen perusteella hankkeen todennäköisiä haitallisia vaikutuksia ja niiden merkittävyyttä suhteessa YVA-lain soveltamisalan tarkoittamaan merkittävyyteen. Todennäköisiä YVA-lain 2 §:ssä määriteltyjä ympäristövaikutuksia on tunnistettu erityisesti YVA-asetuksen 7 § näkökulmista, jotka liittyvät hankkeen ominaisuuksiin, sijaintiin ja ympäristövaikutusten luonteeseen.

Ympäristövaikutukset nykyisen maankäytön kannalta

Vaikutukset Pirkanmaalla, Parkanossa ja Kihniössä

Niskalamminkankaan hankkeen voimaloista 6 sijoittuisi Pirkanmaalle Parkanoon.

Suunniteltu hankealue sijoittuu osin Hanhinevan turvetuotantoalueelle ja maakunnallisesti arvokkaalla lintualueelle. Muutoin hankealue on maa- ja metsätalouskäytössä.

Suunniteltu Niskalamminkankaan hanke ei estäisi tai vaikeuttaisi voimassa olevien Pirkanmaan maakuntakaavan ja vaihemaakuntakaavojen eikä Pirkanmaan maakuntakaava 2040 -luonnoksen mukaista toteutusta.

Valmisteilla oleva maankäyttö Pirkanmaan liitossa

Pirkanmaan maakuntakaava 2040 on luonnosvaiheessa. Kaavuluonnosaineisto on ollut nähtävillä 5.3. - 10.4.2015 välisenä aikana. Pirkanmaan maakuntakaava 2014 on kokonaiskaava; se laaditaan koko maakunnan alueelle ja kaikista yhdyskuntarakenteen teemoista (ml. tuulivoima). Kaavuluonnosta on tarkennettu kaavaehdotukseksi kesän 2015 jälkeen ja kaavaehdotuksen nähtäville panoa käsitellään maakuntavaltuustossa maaliskuussa 2016 (Pirkanmaan Liitto 2016).

Tuulivoiman aluekokonaisuus nro 8 on sisällytetty maakuntakaavan 2040 kaavuluonnokseen. Tuulivoima-alueen länsipuolelle ja osittain tuulivoima-alueen kanssa päällekkäin sijoittuu edelleen turvetuotannon kannalta tärkeä alue (EO/t) ja itäpuolelle luonnon monimuotoisuuden ydinalue. Maakuntakaava 2040 -luonnoksen tuulivoima-alueelle sijoittuu myös arvokas geologinen muodostuma (ge). Kyseinen arvokas muodostuma käsittää Majurinvuoren sekä Ruskiavuoren. Alue jää Niskalamminkankaan hankealueen ulkopuolelle.

Kuten Pohjois-Satakunnan seutukunta, Pirkanmaan pohjoisosa on harvaan asuttua. Tuulivoima-alueita suunnitellaan etäällä kuntakeskuksista ja asutuksesta. Tuulivoimatuotantoalueet eivät vaikuta nykyisten kaavojen asuin- ja lomarakentamisen toteuttamiseen tai yhdyskuntien kehittämismahdollisuuksiin tai muutoin yhdyskuntarakenteeseen.

Parkanossa hankealueella ei ole yleiskaavaa tai asemakaavaa. Niskalamminkankaan hankealue sekä hankealueiden välinen alue ovat harvaan asuttua eikä alue ole käytettävissä olevien tietojen mukaan ole suuressa virkistyskäytössä. Suunniteltavan hankkeen vaikutusalueilla on Jalasjärven Saarijärvi sekä Parkanon Iso-Särkijärvi ja Vähä-Särkijärvi, jotka ovat harrastuskalastukselle merkittäviä, arvioilta tuhat kävijää vuosittain. Mustajärven loma-asutus on vaikutusalueella.

Yhteisvaikutukset Pirkanmaalla ja Parkanossa

Suunniteltu hankealue sijaitsee valmisteilla olevalla **Pirkanmaan maakuntakaava 2040 -luonnoksessa** esitetyllä seudullisella tuulivoima-alueella nro 8 Niskalamminkangas. Maakuntakaavan valmistelussa Niskalamminkankaan hankealue on seudullinen tuulivoima-alueeksi, koska sillä on laajenemismahdollisuudet erityisesti Satakunnan maakunnalliselle tuulivoima-alueelle. Joitain maakuntakaavojen yhteisvaikutuksia on pohdittu Pirkanmaan maakuntakaava 2040 -valmistelun yhteydessä. Alue nro 8 ulottuu Etelä-Pohjanmaan ja Satakunnan alueen rajoihin ja rajautuu Satakunnan liiton puolella sijaitsevaan vahvistetussa Satakunnan vaihemaakuntakaavassa 1 esitetyn laajaan seudullisen Alkkian tuulivoima-alueen pohjoisosaan. Etelä-Pohjanmaan liiton vahvistettavana olevassa maakuntakaavassa on esitetty Ilvesnevan seudullista tuulivoima-aluetta vajaan 1 kilometrin etäisyydelle Pirkanmaan maakuntakaavaluonnoksen tuulivoima-alueesta nro 8 Niskalamminkangas.

Mainituilla maakunnallisilla tuulivoima-alueilla tulisi olemaan toteutuessaan yhteisvaikutuksia. Useat, samalle alueelle sijoittuvat tuulivoimahankkeet lisäävät erityisesti maisemaan ja linnustoon sekä asutukseen ja loma-asutukseen sekä siihen liittyen maankäyttöön osoitamaan elinkeinotoimintaan kohdistuvia yhteisvaikutuksia. Erillisten hankkeiden toteutumiseen maakuntakaavojen tuulivoima-alueille liittyy merkittävää epävarmuutta. Tässä YVA-päätöksessä maakuntakaavojen toteuttamisen yhteisvaikutuksista voidaan tarkastella vain suunnitteilla olevia Niskalamminkankaan ja Jäkäläkankaan suunniteltuja hankkeita ja niiden yhteisvaikutuksia. Muut lähimmät tuulivoima-hankkeet sijaitsevat lähimmillään noin 20 km etäisyydellä, ja yhteisvaikutuksia muodostuisi kaukomaisemiin.

Parkanon ja Karvian alueilla sijaitsevan Mustajärven kyläalue jää näiden kahden erillisen tuulivoimahankealueen väliin, joten alueelle saattaa kohdistua nykyisen maankäytön mukaisen olemassa olevan asutuksen viihtyvyyteen vaikuttavia monitahoisia haitallisia yhteisvaikutuksia.

Molemmat hankkeet tulitaisiin liittämään kantaverkkoon Seinäjoki-Melo 110 kV voimajohdolle johdonvarsiliitynnällä. Uusi sähköasema rakennettaisiin voimajohdon läheisyyteen Parkanossa. Siirto kantaverkolle toteutettaisiin molemmissa hankkeissa Mustajärventien yhteyteen asennettavin maakaapelein. Mustajärventie olisi molemmissa osa rakentamisai-kaista kuljetusreittiä Vaasantien suunnasta. Valtatien liittymäjärjestelyt koskevat samoin molempia hankkeita.

Vaikutukset Etelä-Pohjanmaalla

Niskalamminkankaan suunnitelluista tuulivoimaloiden sijoituspaikoista 3 kappaletta sijoituisi Etelä-Pohjanmaan Jalasjärven kuntaan.

Niskalamminkankaan hanke tai sen haitalliset yhteisvaikutukset Jäkäläkankaan hankkeen kanssa eivät todennäköisesti vaikeuta Etelä-Pohjanmaan maakuntakaavojen toteuttamista. Edellä mainittu Ilvesnevan tuulivoima-alue(varaus) Jalasjärvellä sijoittuisi noin 2 kilometrin etäisyydellä Niskalamminkankaan hankealueesta (ei hanketta vireillä).

Suunniteltujen hankkeiden yhteisvaikutukset Etelä-Pohjanmaalla/Jalasjärvellä

Niskalamminkankaan suunniteltu hanke sijoittuu Jalasjärven kunnan alueella kahden rantaosayleiskaavan väliin. Hankkeen vaikutusalueella noin 650 m etäisyydellä hankealueen itärajasta on Saarijärvi-Pohjan Korpilampi -rantaosayleiskaava ja länsi-luoteispuolella sijaitsee Pikku- ja Iso Mujujärven rantaosayleiskaava. Pikku- ja Iso-Mujujärvien väliselle alueelle on kaavoitettu matkailupalvelujen alue (RM/8/800), joka on tarkoitettu lomakylän rakentamiseen. Suunnitellun hankkeen haitalliset vaikutukset ja yhteisvaikutukset suunnitellun Jäkäläkankaan hankkeen kanssa ulottuvat molemmille rantaosayleiskaava-alueille, jotka molemmat ovat tavoitteellisesti tarkoitettu luonteeltaan yleisen virkistystyksen ja siihen liittyvän elinkeinotoiminnan mahdollistamiseen.

Vaikutukset Satakuntaan

Suunnitellun hankkeen vaikutusalueita ulottuu Satakuntaan Karvialle.

Satakunnan maakuntakaavassa Niskalamminkankaan hankealueen länsipuoliselle alueelle on osoitettu pohjavesialue (pv), maa- ja metsätalousvaltainen alue, jolla on erityisiä ympäristöarvoja (MY), maa-ainestenottoalue, merkittävä turvetuotantoalue (EO3) ja moottorikelkkareitin yhteystarve.

Lähimmät yleiskaava-alueet Satakunnan puolella ovat Niskalamminkankaasta etäämmällä, Jäkäläkankaan itä- ja länsipuolella sijaitsevat Karvian rantaosayleiskaavan alueet.

Karvian kunnassa on käynnissä tuulivoimaosayleiskaavan laadinta Jäkäläkankaan alueelle, joka sijaitsee maakuntakaavan Alkkian tuulivoima-alueen pohjoisimmassa osassa maakuntien rajalla. Karvian Jäkäläkankaalle suunniteltava tuulivoima-alue sijoittuu lähimmillään vajaan 1 km:n etäisyydelle. Jäkäläkankaan hanke on vireillä Varsinais-Suomen ELY-keskuksessa YVA-päätösasiana ja osayleiskaavan luonnoksena Karvian kunnassa (marraskuun 2015, helmikuu 2016 tilanne).

Suunnitellusta Niskalamminkankaan hankkeesta aiheutuu todennäköisesti haitallisia ympäristövaikutuksia sekä Karvian että Parkanon puoleiselle Mustajärven kyläalueella sijaitsevalle asutukselle ja loma-asutukselle.

Suunniteltujen hankkeiden yhteisvaikutukset Satakunnassa/Karviolla

Mustajärven kyläalue jää kahden erillisen tuulivoimahankkeen väliin, joten nykyisen maankäytön mukaiseen olemassa olevaan asutukseen kohdistuu todennäköisesti yhteisvaikutuksia.

Niskalamminkankaan hankealueen etäisyys Karvian kunnan rajasta ja Jäkäläkankaan hankealueesta on noin 750 metriä. Maantieteellisesti suunniteltavat hankealueet ja niiden suunnitellut 15 tuulivoimalaa sijaitsevat lähellä toisiaan. Suunniteltavien hankkeiden todennäköiset vaikutusalueet ovat osin päällekkäisiä Satakunnassa ja lisäksi ne muodostavat yhtenäisen ja toisiaan voimistavan laajan vaikutusalueen.

Kulttuurimaisema, rakennettu kulttuuriympäristö ja kiinteät muinaismuistot

Pirkanmaalla suunnitellun Niskalamminkankaan hankkeen lähialueella eikä kaukomaisemassa ei ole maakunnallisia tai valtakunnallisia arvoalueita.

Lähin valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö on Karvialla sijaitseva Karviankylän kyläasutus. Se sijoittuu noin 12 km etäisyydelle länteen, Karvianjärven itärannalle. Kihniössä sijaitseva Markkulan museosilta sijaitsee noin 17 km etäisyydellä kaakossa. Yksi keskiaikaisista pääteistä, Hämeenkancaantie, kulkee hankealueen länsipuolitse, lähimmillään noin 22 km etäisyydellä (Museovirasto 2015).

Pirkanmaan maakuntakaavan 2040 valmistelutyön yhteydessä on suoritettu näkymäalueanalyysi kaikille selvityksessä mukana olleille potentiaalisille tuulivoima-alueille. Niskalamminkankaan hankealue sisältyy selvitysalueeseen nro 8, Niskalamminkangas. Näkymäalueanalyysin mukaan tuulivoimat näkyvät lähivaikutusalueella pienille järviolueille sekä ympäröiville viljely- ja suoalueille. Laajemmin tarkasteltuna maisemavaikutuksia kohdistuu mm. kohteen pohjois- ja luoteispuolella sijaitseville laajoille avoimille peltoaukeille sekä länsipuolella mm. osalle Karvianjärveä. Näkymäalueanalyysin perusteella ympäristön maiseman tai kulttuuriympäristön arvokohteisiin ei kohdistuisi merkittäviä visuaalisia vaikutuksia (Pirkanmaan Liitto 2013). Voimaloiden oletuskorkeus on näissä ollut olennaisesti matalampi.

Suunnitellun hankkeen rakentaminen muuttaa suunnitellun hankealueen sisäistä maisemaa. Tuulivoimaloiden vaikutus lähimaisemaan on voimakas uusi elementti harvaan asutulla alueella. Maisemavaikutukset kohdistuvat pääosin väestöön, joka käyttää nykyisin vaikutusalueita virkistytymiseen vapaa-ajan asuinnoillaan ja niiden ympäristössä tai virkistyskalastukseen Parkanossa, Jalasjärvellä ja Karvialla.

Yhteisvaikutukset

Satakunnan vaihemaakuntakaavassa osoitettujen tuulivoima-alueiden keskinäisiä yhteisvaikutuksia on tarkasteltu. Satakunnan, Pirkanmaan ja Etelä-Pohjanmaan tuulivoimahankkeilla on todennäköisesti yhteisvaikutuksia. Näiden maakuntakaavojen/-luonnosten tuulivoima-alueiden yhteisvaikutuksista ei ole käytettävissä olevia tietoja. Maakuntakaavojen tausta-aineistossa on näkyvyysanalyysija tuulivoima-alueista, mutta näissä selvityksissä oletuskorkeus todennäköisesti poikkeaa suunnitelluista hankkeiden oletuskorkeuksista olennaisesti.

Satakunnan puolella merkittävät kulttuuriympäristöt ovat melko kaukana Karvianjärven rannoilla (Karvian kulttuurimaisema). Suunnitellulla Niskalamminkankaan hankkeella on vaikutuksia kaukomaisemaan Karvialla, mutta ne eivät muodosta todennäköisesti merkittäviä yhteisvaikutuksia arvokkaaseen maisema-alueeseen Karvian alueelle suunniteltavan Jäkäläkankaan hankkeen kanssa.

Yhteisvaikutukset maisemaan Parkanossa, Karvialla ja Jalasjärvellä

Jäkäläkankaan kaavaselostuksen mukaan yhteisvaikutukset Jäkäläkankaan puiston kanssa ovat voimakkaimmillaan molempien puistojen dominanssi-vyöhykkeelle alle kolmen kilometrin etäisyydellä voimaloista Mustajärven ympäristössä.

Niskalammenkankaan hankkeen voimatodennäköisesti ovat havaittavissa etenkin Mustajärven länsirannalta. Todennäköistä on, että Niskalamminkankaan hanke tulisi lisäämään maisemallisia vaikutuksia eritoten Mustajärven pohjoispäässä ja sen länsirannalla sekä Parkanon ja Jalasjärven puolella laaksomaisilla viljelysaluilla. Kaavaselvityksessä käytetyt oletuskorkeudet eivät ilmene.

Lentoestevalot

Voimala-hankkeiden lentoestevalojen maisemavaikutuksista pimeään aikaan ei ole käytävissä olevia tietoja. Valovaikutus aiheuttaisi harvaan asuttuun, vähävaloiseen maisemaan voimakkaan uuden elementin. Hankkeilla olisi yhteisvaikutuksia. Niskalamminkankaan vaikutuksista ei ole selvitystä, joten yhteisvaikutuksista Jäkäläkankaan kanssa ei ole käytävissä olevia vaikutuksia havainnollistavia tietoja. Ks. edellä yhteisvaikutukset maisemaan

Kiinteät muinaismuistot

Niskalamminkankaan hankkeen vaikutuksista tiedossa olevaan arkeologiseen perintöön hanke- ja vaikutusalueella ei voida käytävissä olevilla tiedoilla tarkkaan arvioida.

Ihmisten terveys, elinolot ja viihtyvyys

Niskalamminkankaan hankealueelle ei sijoitu vakituista tai loma-asutusta. Lähin asuinrakennus sijaitsee Parkanon Mustajärven kyläalueella noin 2,4 kilometriä alustavasti suunnitellusta tuulivoimalan sijoituspaikasta. Lähimmät loma-asunnot sijaitsevat Parkanon Iso Pelijärven ja Mustajärven rannoilla, lähimmillään noin 1,5 km etäisyydellä hankealueesta.

Parkanon Hoseuskankaan taajaa maaseutu-asutusta on alle 2 kilometrin etäisyydellä valtatie 3 varrella.

Jalasjärven Mäntykankaan alueen loma-asunnot ovat noin 1,6 km etäisyydellä pohjoisimmista Niskalamminkankaalle suunnitelluista voimalapaikoista. Saarijärvi-Pohjan Korpilampi-rantaosayleiskaava on noin 650 m etäisyydellä hankealueen itärajalta ja lähimmästä suunnitellusta voimalapaikasta.

Karvian Jäkäläkankaan hankealue sijaitsee Karvian pohjoisrajalla, ja sen etäisyys Niskalamminkankaasta on vain noin 750 m. Lähin Karvian Jäkäläkankaan suunniteltu tuulivoimalan paikka noin 2 km etäisyydellä Parkanon Mustajärven asutuksesta ja noin 1,6 km Jalasjärven asutuksesta.

Karvian lähin asutus Niskalamminkankaan lähimmästä alustavasti suunnitellusta voimalapaikasta on noin 5 km etäisyydellä.

Kaikkiaan 2 kilometrin etäisyydellä hankealueesta on yhteensä noin 24 rakennusta, joista kolmea käytetään vakituiseen asumiseen (postinumero Koskue, Parkano, Kuivasjärvi); hankealueesta 1,5 etäisyydellä sijaitsee 4 vapaa-ajan asuinrakennusta, 9 rakennusta lisää etäisyydelle 1,6 km (yhteensä 13 rakennusta), 2 vapaa-ajanrakennusta lisää, joista yhtä käytetään vakituiseen asumiseen 1,7 km etäisyydelle (yhteensä 15), 3 rakennusta lisää, joista yhtä käytetään vakituiseen asumiseen 1,8 km etäisyydelle (yhteensä 18), 1 vapaa-ajanrakennus lisää etäisyydelle 1,9 km säteellä (yhteensä 19).

Mustajärvellä Parkanon ja Karvian alueella on runsaasti ranta-asutusta ja muutama vakituinen asunto. Mustajärvi jää hankkeiden vaikutusalueiden väliin ja alueeseen kohdistuu haitallisia ympäristövaikutuksia molemmista hankkeista.

Tuulivoima-hankkeen monitahoiset käytön ja rakentamisen ympäristövaikutukset koostuvat melusta, varjostuksesta, luontoon sekä lähi- ja kaukomaisemaan kohdistuvista vaikutuksista, digitaalisiin lähetyksiin kohdistuvista häiriöistä sekä näiden tekijöiden aiheuttamasta elinympäristön viihtyvyyteen kohdistuvista vaikutuksista. Vaikutukset elinympäristöön ovat pitkäaikaisina asukkaiden kannalta pysyviä.

Esiselvityksessä (2.6.2015) on tietoja ihmisiin kohdistuvista melu- ja välkevaikutuksista, lähinnä päästöjen aiheuttamista suorista pilaantumisvaikutuksista (hankkeen ominaisuudet). Muutoin ihmisiin kohdistuvia tai hankkeesta aiheutuvien eri ympäristövaikutusten keskinäisiä vuorovaikutussuhteita ei ole selvitetty.

Vaikutusalueen nykytilasta ei ole hankittu esiselvitykseen (2.6.2015) tietoja kuten virkistyskalastus, mökkien vuokraustoiminta, luontomatkailu tms. tai muusta virkistyskäytöstä ja elinkeinoista. Alue on harvaan asuttua, mutta hanke- ja vaikutusalueella on kuitenkin todennäköisesti paikallisen väestön kannalta merkittävää käyttöä.

Suunniteltu hankealue sijaitsee osin toiminnassa olevalla turvetuotantoalueella. Lähimmät alustavat voimalapaikat sijaitsevat 150–200 metriä turvetuotantoalueesta. Vaikutuksia muihin lähialueen elinkeinonharjoittajiin tai kuntien elinkeinoiniin ei ole esiselvityksessä.

Mustajärven asutukseen kohdistuu todennäköisesti haitallisia ympäristövaikutuksia sekä turvetuotannosta että tuulivoimahankkeista.

Melu ja välke/varjostus

Tuulivoimaloiden todennäköisten haitallisten vaikutusten arvioinnissa on oletuksena, että suurempi laite aiheuttaa suuremman melupäästön. Melutasot kasvavat laitteiden kasvaessa, ja pienitaajuinen melu kasvaa enemmän kuin muu melu. Amplitudimodulaatiota saattaa olla uusissakin voimalatyypeissä.

Hankkeen voimalatyyppejä ei ole valittu, mikä aiheuttaa olennaista epävarmuutta hankkeen aiheuttamiin todennäköisiin haitallisiin vaikutuksiin. Voimalatyypistä ja sen ominaisuuksista on tehty oletuksia, joiden perusteella on laskennallisesti arvioitu aiheutuvia vaikutuksia. Lähimmät alustavat voimaloiden paikat on oletettu olevan vähintään 1,5 lähimmästä asutuksesta. Näiden oletusten ja alustavan mallinnuksen mukaan hankkeen aiheuttamalle meluvyöhykkeelle 35–40 dB ei jäisi rakennuksia tai niiden oleskelu- tai piha-alueita. Hankkeen aiheuttama melutaso 40 dB(A) ulottuisi virkistyskäytössä olevan Vähä-Särkijärven itärantaan näillä oletuksilla. Melu ulottuu usean yleisen virkistykseen tarkoitetun ranta-osayleiskaavan alueelle.

Tuulivoimahankkeiden alustavassa suunnittelussa, keväällä 2015, oli oletuksena voimalat, joiden melupäästön takuuarvo on 106 dB(A) ja korkeus 210 metriä. Oletusarvot aiheuttavat olennaista epävarmuutta melualueiden laajuuteen ja toisiaan voimistavan yhteismelun alueisiin. Samoin voimaloiden alustavien sijoituspaikkojen mahdolliset muutokset vaikuttavat todennäköisesti haittojen kohdistumiseen ja yhteisvaikutuksiin.

Hankkeesta vastaavan esiselvityksen (2.6.2015) mukaan Niskalamminkankaan voimaloiden edellä mainituilla oletuksilla (teho, takuuarvo, tyyppi/korkeus) aiheuttama melu- ja välke eivät todennäköisesti aiheuta melutasoa 40 dB(A) ylittäviä merkittäviä haitallisia vaikutuksia, jotka kohdistuisivat laajan väestömäärän. Esiselvityksen ja *sen oletusten* mukaan rakennusten piha- ja oleskelualueilla melutasot alittaisivat 30 dB(A).

Yhteisvaikutukset Jäkäläkankaan hankkeen kanssa

Karvian Jäkäläkankaan hankkeesta on käytettävissä takuuarvoilla 104, 106 ja 108 dB(A) (17.8.2015, 8.4.2015) lasketut melutasot. Suunnitellut voimalapaikat hanke- ja kaava-alueella eivät ole lähtötiedoissa hankealueen länsireunassa lähellä kuntien rajaa, joka on vajaan kilometrin etäisyydellä Niskalamminkankaan hankealueesta. Hankkeiden alustavat paikat ovat käytettävissä olevissa selvityksissä vajaan kahden kilometrin etäisyydellä toisistaan. *Näillä lähtötietojen oletuksilla* lähimmillään hankkeiden aiheuttamat 35 dB(A) melutason alueet ulottuvat osin päällekkäin ja voimistavat toisiaan Parkanon ja Karvian ja Jalasjärven kuntien rajalla. Jäkäläkankaan hankkeessa suunniteltiin aluksi teholtaan 9 kpl 3 - 5 MW:n voimaloita. Hankkeesta vastaavan on muuttanut suunnitelmaa siten, että 6 voimalat voivat olla 4–5 MW, mutta yhteisteho mitoitetaan alle 30 MW. Jäkäläkankaan hankkeen haitalliset yhteisvaikutukset ovat todennäköisesti voimistuneet hankesuunnitelmien tarkennettua.

Mallinuksissa Niskalamminkankaan voimaloiden oletuskorkeutena on käytetty 210 m. Real Case -välkelaskennan mukaan Niskalamminkankaan hankkeen aiheuttamalla välke-alueella, jossa ylitetään 10 tuntia vuodessa tai on 8–10 h/v välkettä, ei ole asuinrakennuksia. Alustavien lähtötietojen mukaan yli 8 h/a välkettä osuisi Parkanon Vähä- ja Iso-Särkijärville, jotka ovat virkistyskalastuskäytössä. Muutoin hankkeen vaikutusalueella kyseiset vaikutukset olisivat laskennallisesti vähäisempiä tai lyhytaikaisempia mm. Jalasjärven Saarijärvellä ja Parkanon Mustajärven pohjoisosassa ja Iso-Pelijärvellä sekä valtatie 3:lla.

Hankkeen suunnitteluun on otettu myöhemmin uusi voimalan kokonaiskorkeus 240 metriä, mikä voi lisätä olennaisesti voimaloiden näkyvyysaluetta ja mahdollisesti muuttaa välke-alueita. Tämä aiheuttaa lisää olennaista epävarmuutta alustavaan arvioon vaikutusalueesta ja haittojen kohdistumisesta.

Yhteisvaikutukset Jäkäläkankaan hankkeen kanssa

Yhteisvaikutuksista ei ole käytettävissä laskennalliseen malliin perustuvia tietoja. Hankkeiden yhteisvaikutuksena aiheutuvien välketuntien määrä Mustajärven pohjoisosan kylässä voi käytettävissä olevien erillisten selvitysten perusteella alittaa tai ylittää 8/h.

Epävarmuudet välke- ja meluvaikutuksissa

Hankkeiden todennäköisesti aiheuttamaan melun yhteisvaikutukseen ja meluvyöhykkeiden muodostumiseen suhteessa asutuksen sijaintiin liittyy merkittävää epävarmuutta siten, että yhteisvaikutukset ovat todennäköisesti voimakkaammat kuin esiselvityksessä ja suunnittelun alkuvaiheessa.

Tuulivoimahankkeissa jo muutamaa desibeliä kulloinkin kyseessä olevan voimalan todellista melupäästöä pienemmällä melupäästöarvolla mallinnettu melutaso lähiympäristössä

voi merkitä tuulivoimaloiden rakentamista useita satoja metrejä lähemmäksi asutusta. Tuulivoimalan suunnitteluun liittyvät melumallinnukset (laskennallinen melutaso) tehdään suunnittelua ja hyväksymispäätöksiä varten valmistajan ilmoittaman tuulivoimalatyypittäisen melupäästön takuuarvon perusteella.

Niskalamminkankaan hankkeesta on käytettävissä alustava suunnitelma ja sitä vastaavat alustavat melu- ja välkemallinnukset. Hankkeen tuulivoimalatyypin ja melun takuuarvo eivät ole tiedossa. Voimalan kokonaiskorkeus on kasvanut alustavasta suunnitelmasta 30 metriä. Hankkeen aiheuttamiin melu- ja välkevaikutuksiin liittyy todennäköisesti merkittävä epävarmuutta suhteessa hankealueen nykyiseen maankäyttöön ja ihmisiin kohdistuviin vaikutuksiin. Niskalamminkankaan ja Jäkäläkankaan hankkeet sijaitsevat vain kilometrin etäisyydellä toisistaan, ja niiden väliin jää mm. Mustajärven ranta-asutus. Hankkeilla voi olla ottaen huomioon molempiin hankkeisiin liittyvät epävarmuudet todennäköisesti merkittäviä haitallisia yhteisvaikutuksia.

Karvian Jäkäläkankaan hankkeen laskennallinen välkealue ulottuu Parkanon rajalla, jonne kohdistuu myös Niskalamminkankaan hankkeen välkealue. Laskennoissa käytettävien lähtötietojen mukaan hankkeiden välkevaikutukset muodostavat yhdessä laajemman yhtenäisen vaikutusalueen. Yhteisvaikutusten kohdistumiseen liittyy epävarmuutta, koska alustavat voimalatyypit saattavat aliarvioida vaikutusalueen laajuutta.

Kasvillisuus, eliöt, luonnon monimuotoisuus

Niskalamminkankaan hankealue on pääosin metsätalouskäytössä ja suuri osa alueen soista on ojitettuja. Särkineva 221 ha ja Lähdetneva 47 ha sijoittuvat Niskalamminkankaan tuulipuiston välittömään läheisyyteen. Molemmat ovat pääosin ojittamattomia ja avonaisia suokokonaisuuksia, joiden linnusto on arvioitu arvokkaaksi. Lisäksi hankealueelle sijoittuu useita metsäautoteitä ja avoimia suoalueita, jotka voivat sopia lepakoiden saalistusalueiksi. Alueella on myös pieniä metsälampioita, jotka voisivat olla vesisiipalle sopivia ympäristöjä. Alueelle sijoittuvista lepakoille sopivista kolopuista tai muista päiväpiilopaikoista ei kuitenkaan ole tietoa. Hankealueen ympärillä on tehty muutamia liito-oravahavaintoja, joten on todennäköistä, että alue kuuluu ainakin liito-oravan siirtymäreitteihin ruokailu- ja pesimäalueiden välillä.

Suunnitellun Niskalamminkankaan tuulivoima-hankkeen rakentamisesta ja käytöstä aiheutuu todennäköisiä merkittäviä haitallisia vaikutuksia maakunnallisesti arvokkaaseen Särkinevan lintualueeseen (noin 221 ha). Suunniteltu hankealue sijaitsee osin Särkinevan maakunnallisesti arvokkaalla lintualueella. Yksi alustavista voimalapaikoista sijaitsee osin lintualueella ja kolme alueen läheisyydessä.

Hankealueella voi esiintyä luontodirektiivin liitteen IV(a) lajien lisääntymis- ja levähdyspaikoja ja niiden säilymisen kannalta tärkeitä kulkureittejä. Näihin voi kohdistua todennäköisesti merkittäviä haitallisia vaikutuksia kaikista rakentamistoimista.

Yhteisvaikutukset

Hankkeella voi olla merkittäviä yhteisvaikutuksia Jäkäläkankaan suunnitellun hankkeen kanssa mm. muuttaviin lintuihin ja lepakoihin.

Luonnonvarat/pohjavesi, kiviaines

Tuulivoimapuistojen väliin sijoittuu Kihlakunnankankaan pohjavesialue. Jalasjärven kunnalla on Kihlakunnankankaalla vedenottamo, jolle on myönnetty Länsi-Suomen ympäristölupaviraston lupa 9.6.2003.

Pirkanmaan maakuntakaava 2040 luonnoksen tuulivoima-alue sijoittuu osin arvokkaalle kallioalueelle sekä pohjavesialueelle. Kaavaehdotuksesta nämä alueet tullaan mahdollisesti rajaamaan pois. Hankealue ei kuitenkaan ulotu näille alueille ja kaikki infrastruktuuri (tiet, kaapelit, sähköasema) jää Kihlakunnankankaan pohjavesialueen ulkopuolelle.

Alustavien tuulivoimapaikkojen rakentamiseen tarvittavat kiviaineksen määrästä ja hankealueen tiestön ja Mustajärventien parantamiseen tarvittavasta kiviaineksestä ei ole käytettävissä olevia tietoja. Kalliolouhinnasta tai muusta maa-ainesotosta hankealueella ei ole käytettävissä olevia tietoja.

Yhteisvaikutukset

Hankkeiden yhteisvaikutuksista esim. maa-ainesottoon lähialueella ei ole käytettävissä olevia tietoja. Hankkeilla olisi todennäköisesti yhteinen tarve parantaa Mustajärventien kantavuutta ja liittymäjärjestelyjä valtatielle sekä niitä varten rakennettaisiin uusi yhteinen sähköasema.

Ympäristöonnettomuudet

Suunniteltu hankealue ja toiminnassa oleva turvetuotantoalue sijaitsevat vierekkäin ja osin päällekkäin. Sijainti huomioon ottaen tuulivoimaloiden tulipalo voisi aiheuttaa tulipalon leviämisen turvetuotantoalueelle. Ympäristöonnettomuudella olisi merkittäviä suorja ja välillisiä haitallisia ympäristövaikutuksia.

Siipiin muodostuvan jään tippuminen voisi aiheuttaa onnettomuusriskin alueella liikkuville.

Vaikutukset lähetyksiin sekä lentoturvallisuuteen ja tutkiin

Hankkeen suorja ja välillisiä vaikutuksia tutkajärjestelmiin, lähetyksiin/viestintään tai lento-toimintaan tai tutkiin ei ole ei ole tarkasteltu hankkeen alustavassa suunnitelmassa ja ympäristöselvityksessä. Tuulivoimala-alueet aiheuttavat yleensä merkittävää haittaa antenni-tv vastaanottoon ennen kaikkea puiston takana olevissa asuin- ja lomarakennuksissa. Lisäksi tuulivoimalat voivat sijaita radiolinkkijänteiden edessä, jolloin tiedonsiirto lähetyksasemille katkeaa. Hankkeilla on todennäköisesti yhteisvaikutuksia televisiolähetyksiin.

Epävarmuudet

Hankkeen voimalatyyppiä ei ole valittu, mikä aiheuttaa olennaista epävarmuutta hankkeen aiheuttamiin todennäköisiin haitallisiin ympäristövaikutuksiin vaikutuksiin. Kahta hanketta suunnitellaan vierekkäin kumpaakin omilla oletuksillaan, mikä lisää entisestään todennäköisiin merkittäviin haitallisiin yhteisvaikutuksiin liittyvää epävarmuutta siten, että yhteisvaikutukset ovat todennäköisesti voimakkaammat kuin hankkeiden esiselvityksessä ja suunnittelun alkuvaiheessa käytetyistä tiedoista on pääteltävissä.

RATKAISU

Pirkanmaan ELY-keskus päättää, että Niskalamminkankaan enintään 9 voimalan tuulivoimapuisto -hankkeeseen sovelletaan ympäristövaikutusten arviointimenettelyä.

Perustelut

Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (YVA-lain) 4 §:n mukaan arviointimenettelyä sovelletaan asetuksella tarkemmin säädettyihin hankkeisiin ja niiden muutoksiin, joista Suomea velvoittavan kansainvälisen sopimuksen täytäntöön paneminen edellyttää arviointia taikka joista saattaa aiheutua merkittäviä haitallisia ympäristövaikutuksia Suomen luonnon ja muun ympäristön erityispiirteiden vuoksi.

Lain 4 §:n 2 ja 3 momenttien mukaan ympäristövaikutusten arviointimenettelyä sovelletaan lisäksi yksittäistapauksessa sellaiseen hankkeeseen tai jo toteutetun hankkeen muuhunkin kuin edellä tarkoitettuun olennaiseen muutokseen, joka todennäköisesti aiheuttaa laadultaan ja laajuudeltaan, myös eri hankkeiden yhteisvaikutukset huomioon ottaen, arviointia edellyttävien hankkeiden vaikutuksiin rinnastettavia merkittäviä haitallisia ympäristövaikutuksia.

Arviointimenettelyn tarpeen harkinta tehdään käytettävissä olevan tiedon perusteella eikä siinä voida ennakoida muiden lakien mukaan myöhemmin edellytettäviä selvityksiä eikä mahdollisten hyväksymispäätöksien sisältöä.

Harkittaessa YVA-lain mukaan vaikutusten merkittävyyttä yksittäistapauksessa otetaan erityisesti huomioon hankkeen ominaisuudet ja sijainti sekä ympäristövaikutusten luonne.

YVA-asetuksen hankeluettelon mukaan YVA-menettelyä on aina sovellettava tuulivoimahankkeeseen, kun yksittäisten laitosten lukumäärä on vähintään 10 kappaletta tai kokonaisteho on vähintään 30 MW. Hankkeen 9 voimalaa vastaavat 90 % ja kokonaisteho 92 % YVA-asetuksen hankeluettelon hankekoosta.

Suunnitellun 9 tuulivoimalan hankkeen koko on lähellä hankeluettelon kokoa ja suunnitellun hankkeen vaikutukset vastaavat normaalia hanketyypin aiheuttamaa ympäristöhaittaa.

Suunnitellulla Niskalamminkankaan 9 tuulivoimalan hankkeella on todennäköisesti merkittäviä haitallisia yhteisvaikutuksia Karvian kuntaan suunniteltavan Jäkäläkankaan 6 tuulivoimalan hankkeen kanssa. Niskalamminkankaan hankkeen alustavia voimalapaikkoja suunnitellaan hankealueelle, joka sijaitsee alle kilometrin eräisyydellä Jäkälälankaan hankealueesta.

Niskalamminkankaan hanke aiheuttaa todennäköisesti merkittäviä haitallisia ympäristövaikutuksia haittoja Parkanon, Karvian ja Jalasjärven kuntien alueille. Suunniteltavan hankkeen aiheuttamat ihmisiin kohdistuvat haitalliset ympäristövaikutukset ovat monitahoisia. Vaikutus koostuu melusta, varjostuksesta, lähimaisemaan kohdistuvista haitallisista vaikutuksista sekä näiden tekijöiden aiheuttamasta elinympäristön viihtyvyyteen kohdistuvista vaikutuksista.

Suunniteltavien Niskalamminkankaan ja Jäkäläkankaan tuulivoima-hankkeiden todennäköiset yhteisvaikutukset kohdistuvat samoin alueen asukkaiden elinympäristön viihtyvyyteen ja rantaosayleiskaavojen alueelle. Yhteisvaikutukset todennäköisesti voimistavat toisiaan.

Lisäksi yhteisvaikutukset laajentavat maantieteellisesti yhtenäistä vaikutusaluetta, kun otetaan huomioon suunniteltujen alueiden sijainti alle kilometrin etäisyydellä toisistaan ja alustavien voimalapaikkojen sijainti vajaan kahden kilometrin etäisyydellä toisistaan. Yhteisvaikutukset kohdistuvat usean kunnan alueelle.

Pohjois-Pirkanmaa ja hankkeen vaikutusalueet ovat pääosin harvaan asuttua, joten sen mukaan arvioituna todennäköisesti haitalliset vaikutukset eivät kohdistuisi suureen paikalliseen väestömäärään. Niskalamminkankaan hankkeen vaikutukset kohdistuvat useaan rantaosayleiskaava-alueeseen, joilla on osoitettu maankäyttöä laajemmin yleiseen virkistykseen. Hankkeen haitalliset ympäristövaikutukset kohdistuisivat laajemmin paikallisen väestön mahdollisuuksiin käyttää hanke- ja vaikutusalueita yleiseen virkistäytymiseen ja paikalliseen elinkeinotoimintaan maankäytön tarkoittamalla tavalla.

Lisäksi suunnitellulla Niskalamminkankaan hankkeella on todennäköisesti haitallisia vaikutuksia ja yhteisvaikutuksia digitaalisiin lähetyksien kantavuuteen ja vastaanottoon. Haitan kohteena olevasta väestömäärästä ei ole käytettävissä olevia tietoja.

Tietoihin edellä mainittujen haitallisten vaikutusten kohteena olevasta väestömäärästä ja alueen elinkeinoista liittyy epävarmuutta, mutta yllä mainittujen seikkojen perusteella haittojen kohdistuminen on monitahoista ja todennäköisiä.

Hankkeen vaikutuksista tutkiin ja lentoturvallisuuteen ei ole käytettävissä tarkempia, haitalliset vaikutukset poissulkevia tietoja.

Hankkeella on todennäköisesti merkittäviä haitallisia vaikutuksia luonnon monimuotoisuuteen ja maakunnallisesti merkittäviä haitallisia vaikutuksia ja yhteisvaikutuksia linnustoon. Suunnitelluilla hankkeella on todennäköisesti merkittäviä haitallisia vaikutuksia ja yhteisvaikutuksia laajemmin muuttavaan linnustoon Pirkanmaalla, Satakunnassa ja Etelä-Pohjanmaalla.

Suunniteltujen hankkeiden rakentamisella ja voimasiirron rakentamisella on todennäköisesti haitallisia yhteisvaikutuksia.

Suunniteltujen hankkeiden aiheuttamat todennäköiset haitalliset ympäristövaikutukset ja yhteisvaikutukset ovat monitahoisia ja kestoaltaan pitkäaikaisia. Asukkaiden kannalta hankkeen elinkaaren pituiset vaikutukset ovat pysyviä.

Yllä olevan perusteella hankkeesta aiheutuu ottaen huomioon hankkeen ominaisuudet ja sijainti sekä vaikutusten luonne todennäköisesti laadultaan tai laajuudeltaan merkittäviä haitallisia ympäristövaikutuksia, jotka kokonaisuutena ovat rinnastettavissa ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetussa asetuksessa mainittujen hankkeiden merkittäviin haitallisiin ympäristövaikutuksiin, kun otetaan huomioon yhteisvaikutukset Karvian kaupungin alueelle suunniteltavan Jäkäläkankaan tuulivoima-hankkeen kanssa.

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (468/1994, 67/1999, 458/2006) 4, 6, 19 §
 Asetus ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (713/2006) 4, 6, 7 §

MUUTOKSENHAKU

Hankkeesta vastaava saa hakea tähän päätökseen muutosta valittamalla Hämeenlinnan hallinto-oikeuteen. Tähän päätökseen ei saa muutoin erikseen hakea valittamalla muutosta. Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain 17 § 2 momentissa tarkoitetut tahot saavat kuitenkin hakea muutosta tähän päätökseen samassa järjestyksessä ja yhteydessä kuin hanketta koskevasta muun lain mukaisen lupa-asian ratkaisusta tai hankkeen toteuttamisen kannalta muusta olennaisesta päätöksestä valitetaan.

Yksikön päällikkö

Mari Rajala

Ylitarkastaja

Leena Ivalo

PÄÄTÖS saantitodistusta vastaan hankkeesta vastaavalle

TIEDOTTAMINEN

Päätöksestä kuulutetaan (14 pv) Parkanon, Kihniön, Jalasjärven ja Karvian virallisilla ilmoitustauluilla. Päätös on nähtävillä Parkanon kaupungintalo, Parkanontie 37, Kihniön kunnanvirasto, Kihniöntie 46, Jalasjärven kunnanvirasto, Kirkkotie 4, ja Karvian kunnanvirasto, Kylä-Karviantie 17. Kuulutus on lisäksi nähtävissä kuntien sähköisillä ilmoitustauluilla. Päätös on sähköisesti nähtävillä ympäristöhallinnon Internet-sivuilla <http://www.ymparisto.fi/YVA-paatokset/Pirkanmaa>

TIEDOKSI Parkanon kaupunki, kaavoitus ja ympäristö
 Kihniön kunta, kaavoitus ja ympäristö
 Jalasjärven kunta, ympäristö ja Kurikan kaupunki/kaavoitus
 Karvian kaupunki, kaavoitus ja ympäristö
 Pirkanmaan liitto
 Satakuntaliitto
 Etelä-Pohjanmaan liitto
 Pirkanmaan maakuntamuseo, kulttuuriympäristöyksikkö
 Satakuntamuseo
 Etelä-Pohjanmaan museo
 Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus
 Varsinais-Suomen ELY-keskus
 Suomen ympäristökeskus

LIITTEET Valitusosoitus
Yhteenveto lausunnoista

LISÄTIEDOT Ylitarkastaja Leena Ivalo, p. 0295 036 000