

Annettu julkipanon jälkeen
29.6.2015

ASIA Sillan rakentaminen Äänejärven alajuoksun yli sekä valmistelulupa, Äänekoski

HAKIJA Metsä Fibre Oy

HAKEMUKSEN VIREILLETULO

Metsä Fibre Oy on 23.1.2015 Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastossa viireille panemassaan ja myöhemmin täydentämässään hakemuksessa pyytänyt lupaa sillan rakentamiseen ja siltaan tarvittavien maatuokien rakentamiseen täytenä vesistöön Äänejärvestä Kuhnmoon laskevalla alajuoksulla Äänekosken kaupungissa ja lupaa ryhtyä hankkeen toteuttamista valmisteleviin toimenpiteisiin ennen päätöksen lainvoimaiseksi tulemistä.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Vesilain 3 luvun 2 § ja 3 §:n 1 momentin 4) kohta ja 1 luvun 7 §:n 1 momentti

HANKETTA KOSKEVA KAAVOITUSTILANNE

Alueella on 10.12.2009 voimaan tullut Keski-Suomen maakuntakaava.

Alueella on 10.3.2015 voimaan tullut Terväväniemen asemakaava ja paperitehtaan asemakaavan muutos ja laajennus. Asemakaavaan on merkitty vesialueelle ohjeellinen alue (si), jolle saa rakentaa sillan.

HANKKEEN SIJAINNINPAIKKA JA SEN YMPÄRISTÖ

Hankepaikka sijaitsee Keiteleen Äänejärvestä Kuhnmoon laskevan virran alajuoksulla Äänekosken kaupungissa. Metsä Board Oyj:n vesivoimalaitos sijaitsee noin 200 metriä sillasta ylävirtaan päin. Sillan länsi- ja itäpuolella on käytössä olevaa tehdasaluetta. Uoman leveys siltapaikalla on 59 m.

Uusi silta tulee sijoittumaan osaksi nykyisten siltojen jatkumoa, jotka yhdistävät Äänekosken keskustan ja Äänejärven itäpuolisen osan, jossa tehdasintegraatti sijaitsee.

LUPAHAKEMUKSEN SISÄLTÖ

Hankkeen tarkoitus ja yleiskuvaus

Metsä Fibre Oy on suunnittelemassa Äänekoskelle uutta biotuotetehdasta, joka toteutuessaan korvaa nykyisen Metsä Fibre Oy:n omistaman sellutehtaan. Suunnittelun biotuotetehtaan puuraaka-aineen käyttö tulee kasvamaan merkittävästi nykyisestä. Puuraaka-aine kuljetukset tullaan ohjamaan tehdasalueelle Metsä Board Oyj:n omistaman paperitehtaan tontin kautta sekä suunniteltua siltaa pitkin Äänejärven alajuoksun yli. Suunniteltua siltaa tullaan käyttämään myös biotuotetehtaan rakentamisvaiheessa, jolloin rakentamiseen liittyvä raskas liikenne ohjataan tehdasalueelle uuden sillan kautta. Sillan rakentaminen vaati myös vesialueen täyttöö, joka mahdollistaa sillan maatukien rakentamisen.

Vesistötiedot

Äänekoskea ympäröivä vesialue koostuu kahdesta järvestä, Äänekosken tehdasintegraatin yläpuolella sijaitsevasta Keiteleestä ja alapuolisesta Kuhnamossta. Keitele laskee Äänejärven kautta Kuhnamoon.

Hankealue kuuluu Kymijoen vesistöalueeseen (nro 14) pohjoisiin osiin, Viitasaaren reitin valuma-alueeseen (nro 14.4). Viitasaaren reitin alaosalla, Metsä Boardin vesivoimalaitoksen kohdalla, valuma-alueen suuruus on 6265,31 km². Kuhnamon tilavuus on 33,8 milj. m³ ja teoreettinen viipymä 3 vuorokautta.

Siltapaikan vedenkorkeudet määräytyvät Kuhnamon vedenkorkeuksista, jotka ovat seuraavat: ylivedenkorkeus (HW) on N₆₀ +94,52 m, keskiylivedenkorkeus (MHW) N₆₀ +92,73 m ja alivedenkorkeus (MNW) N₆₀ +91,35 m.

Keiteleen maksimivirtaama laskussa Kuhnamoon (HQ) on vuosien 1991-2010 aikana ollut 112 m³/s, keskiylivirtaama (MHQ) 85,4 m³/s, keskivirtaama (MQ) 47,9 m³/s, keskialivirtaama (MNQ) 22,1 m³/s ja alivirtaama (NQ) 3,2 m³/s. Vuosina 2011-2014 maksimivirtaama (HQ) on ollut 126 m³/s, keskiylivirtaama (MHQ) on ollut 97 m³/s, keskivirtaama (MQ) on ollut 64 m³/s, keskialivirtaama (MNQ) on ollut 33 m³/s ja alivirtaama (NQ) 19 m³/s.

Keiteleen ja Kuhnamon välisessä Äänejärven koskessa sijaitsee Metsä Board Oyj:n omistama vesivoimalaitos. Sen putouskorkeus on 7,8 m. Vesivoimalaitos säätelee Keiteleen veden pintaa normaalin purkautumiskäyrän mukaisesti.

Vesien yleisen käyttökelpoisuusluokituksen mukaan Keitele kuuluu luokkaan erinomainen. Järvi on kirkasvetinen ja melko vähähumuksinen ja niukkaravinteinen. Pintaveden happitilanteen on todettu olevan hyvä koko järvessä. Klorofylli-, perustuotanto- ja planktonanalyyysien perusteella vesistö luokitellaan karuksi.

Äänekosken ylä- ja alapuolinen vesistö kuuluu vuonna 2013 valmistuneen ekologisen tila luokituksen mukaan luokkaan välttävä. Luokitusperusteiden mukaan kuormitusvaikutukset näkyvät selvästi alusvedessä, jossa esiintyy kerrostuneisuuskausina hapen vajausta.

Pintavesien toimenpideohjelmassa Keski-Suomen vesienhoitoalueelle vuosille 2016–2021 esitetty toimenpiteitä, joiden avulla vesistöjen ja pohjavesien hyvä tila pyritään saavuttamaan vuoteen 2021 mennessä. Metsäteollisuuden osalta

toimenpiteiksi on kirjattu ympäristöriskien hallinnan parantaminen, prosessitekniset parannukset haitta-aineiden ja jätevesipäästöjen minimoimiseksi sekä jätevesien käsittelyn tehostaminen.

Metsä Board Oyj:n omistaman vesivoimalaitoksen yhteyteen on rakennettu kalaporras. Äänekosken kalatiellä tehdyn nousukalaselvityksen perusteella kalatie vaikuttaa merkittävältä kulkureitiltä ja ilmeisesti myös jonkinlaiselta oleskelu-alueelta useille kalalajeille. Kalatien tarkkailujaksolla 13.6.-30.9.2014 laskuriin tallentui yhteensä 2 101 kalojen läpiuintikertaa. Laskurissa havaittiin eniten lahnoja (1 537 kpl), taimenia (223 kpl) ja pieniä kaloja 270 (tunnistamattomia). Yhteensä havaintoja tehtiin tarkastelujaksolla 2 101 kpl, joista Kuhnasta Keiteleeseen meni 1850 kalaa ja laskijoita 250 kpl. Lähes kaikki taimenet olivat istutuksista peräisin (rasvaeväleikattuja). Lokakuun lopulla kalatiessä havaittiin vain yksittäisiä taimenia. Muiden lajien esiintyminen kalatiessä loppui syyskuun lopulla, kun veden lämpötila laski alle 11 asteen.

Vesi- ja ranta-alueiden käyttö

Hankepaikan läheisyydessä tai sen ympäristössä ei sijaitse merkittäviä pohjavesialueita. Hankealueen yläpuolella sijaitsee tehdasalueen vedenottoamoita. Etäisyys hankealueelta lähimmälle pohjavesialueelle, Valionrannan pohjavesialueelle (0999212, I luokka), on noin yksi kilometri.

Hankepaikan kohdalta ranta on pengerrytetty eikä rantavyöhykkeessä ole luonnontilaista kasvillisuutta. Lähin uimaranta sijaitsee noin yhden kilometrin päässä vedenottamon yläpuolisessa vesistöissä.

Pohjasedimenttien haitta-ainetutkimukset

Alueella on tehty sedimenttien haitta-ainetutkimuksia. Tutkimuksessa otettiin sedimenttinäyte siltapaikan länsirannalta kolmelta eri syvyydeltä. Näytteistä määritettiin laboratoriossa öljyhiilivetyjen, PCB-, PAH- ja PCDD/F -yhdisteiden, kloorifenoleiden sekä organotinayhdisteiden pitoisuuksia. Haitta-ainepitoisuuksia verrattaessa Vna 241/2007 viitearvoihin, voidaan alue luokitella pilaantumattomaksi, jossa esiintyy kohonneita haitta-ainepitoisuuksia (PCB-yhdisteet).

Suoritettavat toimenpiteet ja rakenteiden tekninen kuvaus

Rakennettava silta on tyypiltään jatkuva jännitetty betonipalkkisilta. Silta on kaksipalkkinen ja kaksiaukkoinen. Sillan jännemitat ovat 34,4 m + 34,4 m. Sillan kokonaispituus on 79,0 m ja hyötyleveys on 10,0 m.

Silta rakennetaan paikalla valaen paalutetun telineen varaan. Sillan rakentaminen edellyttää rakentamisen aikaista työsiltaa. Ajoyhteys työsillalle tehdään Piilolanniemen puolelta (uoman länsirannalta). Työsilta ja telinepaalutus mitoitetaan kestäväksi myös mahdolliset voimalaitoksen poikkeusjuoksutuksen aiheuttamat paineet. Työtelineen paalutuksen aikaisista toimenpiteistä neuvotellaan voimalaitoksen edustajien kanssa. Työtelineet poistetaan rakentamisen valmistuttua.

Sillan kannen alapinnan korkeus keskimmäisen välituen (T2) kohdalla on $N_{60} + 95,93$ m. Sillan vapaa alikulkukorkeus mitattuna yläkeskivedestä (MHW) on 3,1 m. Uoman vapaa leveys on 28,5 m + 28,5 m.

Silta perustetaan rannalle maatuilla (T1 ja T2) lyöntipaaluille. Välituki (T2) perustetaan porapaaluille, jotka betonoidaan ja raudoitetaan toimimaan liittorakenteisina paaluina. Välituki verhoillaan graniittikiveyksellä.

Työsilta ja valupeti rakennetaan länsirannalta Piilolanniemen suunnasta. Työn-aikainen rakenne paalutetaan. Paaluina käytetään (halkaisija 300 - 400 mm) teräsputkipaaluja, jotka lyödään tukipaaluiksi. Paalutuskone etenee rannalta uoman poikki lyöden paaluja eteensä. Välituki rakennetaan kuivatyönä teräsponttiseinien sisällä, muotin pohja tiivistetään porapaalujen asennuksen jälkeen työvalulla, joka toimii anturan pohjamuottina. Sillan valmistuttua työsilta, teräspontit ja paalutus poistetaan uoman pohjan pintaa myöten.

Sillan maatuikien rakentaminen vaatii vesialueen täyttöä yhteensä noin 800 m² suuruiselta alueelta. Vesialueen itärannalle täyttöaluetta tulee noin 300 m² ja länsirannalle noin 500 m². Yhteensä täyttöön käytetään maamassoja noin 5 000 m³. Täyttöpenkereet tulevat tasolle $N_{60} + 97,0$ m, joka on noin 5 metriä vedenpinnan yläpuolella. Vesisyvyys alueella on 0 - 2 metriä.

Vesialueen täyttö tehdään rannalta päin etenevänä reunapengerryksenä. Vesialueen pohjassa ei ole kairaustietojen perusteella poiskaivettavia tai ruopattavia pehmeitä maa-aineksia. Täyttöön käytetään veden alla pääsääntöisesti sekara-keista louhetta (raekoko 0 - 1 000 mm). Vesipinnan yläpuolelle täyttö tehdään yhden metrin kerrospaksuudella (raekoko 0 - 600 mm). Täyttöön voidaan käyttää myös hyvin tiivistyviä kitkamaa- ja moreeniaineksia. Jokainen täyttökerros tehdään homogeenisesta täyttöaineksesta. Louhetäytön pinta kiillataan vesipinnan yläpuolella jokaisen täyttökerroksen yläpinnassa karkealla murskeella (raekoko 0-150 mm tai hienolla louheella 0 - 300 mm). Töiden päätyttyä rakennuspaikka siistitään ja maisemoidaan.

Uuden penkereen luiska verhoetaan louheella vastaavasti kuin ylävirran puolella oleva penger on verhoiltu.

Kiinteistötiedot

Hankepaikka sijoittuu vesialueilla kiinteistöille: 992-402-35-2 ja 992-403-20-0. Rantautumiskohdat ovat kiinteistöillä 992-1-1012-4 ja 992-403-31-0. Kiinteistöt ovat hakijan omistuksessa.

Hankkeen vaikutukset

Rakentamisaikaisten töiden vaikutukset vesistöön

Täytöistä, työsillan ja välituen porapaalutuksesta aiheutuu veden samentumista. Samennusta syntyy, kun irronnut materiaali sekoittuu veteen ja alkaa kulkeutua virtauksen mukana laskeutuen samalla pohjaa kohti. Samentuman leviäminen ja laajuus riippuvat kaivualueen massojen laadusta, työmenetelmästä, työn kestosta sekä työvaiheen aikaisista ympäristöolosuhteista, kuten vesistön

virtaamasta. Samentumisen yhteydessä vesistöön joutuu myös mm. kiintoainesta, ravinteita ja happea kuluttavaa orgaanista ainesta ja mahdollisia muita sedimenttiin sitoutuneita aineita. Yleensä aineet ovat varsin tiukasti kiintoainekseen sitoutuneena.

Ennen vesialueella tehtäviä täyttöjen aloittamista asennetaan alueelle suojaverho.

Sillan työsillan ja valutelineen paalutus sekä välituen porapaalutus aiheuttavat hetkellistä samentumista vesialueella. Paalutusalueita ei pystytä rajaamaan suojaverholla koska paalutus kohteet sijaitsevat keskellä virtaa ja suojaverhon rakentaminen ei ole teknis-taloudellisesti mahdollista. Silmin havaittavaa samentumista on nähtävissä paalutusalueella ja maksimissaan 300 metrin etäisyydellä paalutuskohteesta. Paalutuksen vuoksi alueella ei tarvitse kuitenkaan tehdä kaivutöitä.

Työsillan työtelineiden ohjuoksutuskanavaan aiheuttaman väliaikaisen padotuksen suuruus on enimmillään 4 mm. Välitukien aiheuttama pysyvä padotus on noin yksi millimetri.

Vesifaasiin sekoittuvan kiintoaineksen määrän arvioidaan olevan vähäinen ja sen vaikutus rajoittuu täyttöjen osalta suojaverhon sisäpuoliselle alueelle. Paalutuksista vesifaasiin sekoittuvan kiintoainemäärän arvioidaan olevan vähäinen.

Työn arvioidaan kestävän noin kolme kuukautta. Paalutuksiin liittyvien töiden arvioidaan kestävän seitsemän työpäivää.

Rakentamisen aikaiset vaikutukset kalastoon

Suojaverhon sisäpuolella on odotettavissa tilapäisesti veden samentumista. Tällä ei kuitenkaan arvioida olevan vaikutusta alueen happitilanteeseen tai haitta-aineiden esiintymiseen.

Suojaverhon rakenteen sisäpuolelle ei arvioida jäävän kaloja.

Muut vaikutukset

Uuden sillan rakentamisella ja siihen liittyvillä vesitäytöillä ei arvioida olevan merkittävää vaikutusta virtauksiin tai vedenkorkeuksiin.

Länsipuolen pengeri ei kavenna olemassa olevaa vesialueen alakanavaa. Uusi pengeri jatkaa jo olemassa olevaa pengertä, jonka linjaus on alajuoksun suuntaan tasaisesti levenevä.

Suunnitellun sillan rakentaminen ei kohdistu alueelle, jolla havaittiin VNa 214/2007 mukaisen ylemmän ohjearvon ylityksiä keskiraskaiden ja raskaiden öljyhiilivetyjakeiden osalta.

Sedimentin pilaantuneisuus ei vaadi välitöntä kunnostustarvetta.

Uusi silta tulee sijoittumaan pato- ja vesivoimalaitoksen alapuolelle. Vesiväylällä on ennestään kolme siltaa suunnitellun sillan yläpuolella. Uusi silta tulee sijoittumaan lähelle nykyistä tehdasintegraattia, eikä niistä aiheudu haittaa tehdasintegraattialueen maisemakuvaan.

Kaivin- ja paalutuskoneen käytöstä aiheutuu jossain määrin melua ja mahdollisesti vähäistä tärinää. Melua aiheuttavat työt suoritetaan klo 07-17.00 välisenä aikana. Lähimmät häiriintyvät asuinrakennukset sijaitsevat noin puolen kilometrin päässä rakentamiskohteesta.

Toimenpiteet menetysten ehkäisemiseksi tai vähentämiseksi ja arvio vahingoista

Ennen vesialueella tehtäviä täyttöjen aloittamista asennetaan alueelle suojaverho. Täytön suojaverholla rajataan ja vähennetään täytöistä aiheutuvan paikallisen samentuman leviämistä ja sedimenttien kulkeutumista työalueen ulkopuolelle. Veteen irronnut sedimenttiaines jää verhon taakse. Suojaverhoa on käytetty viime vuosina hyvin tuloksin vastaavissa vesistö rakentamisen kohteissa.

Suojaverhon materiaali on aallokon kestävä polypropyleenikangasta, joka läpäisee vettä, mutta pidättää sedimenttipartikkeleita. Kankaan nimellislujuus on 170-175 kN/m.

Täyttöalueen suojaverho asennetaan ja ankkuroidaan siten, että se pysyy paikallaan, huomioiden virtaus- ja tuuliolosuhteet.

Suojaverhon alaosaan asennetaan jatkuva painotus siten, että alareuna pysyy pohjalla sekä veden virtauksen ja vedenkorkeuden vaihtelujen aikana. Verhon ala- ja yläreunat vahvistetaan tarvittaessa erikoisjärjestelyllä paremmin vetoa kestäväksi verhon pituussuuntaisia voimia vastaan mm. ankkurointijärjestelyin. Vahvistusrakenteena voidaan käyttää esim. kettinkiä, vaijeria tai soveltuvaa putkiprofiilia. Verhon yläreunaan asetetaan kelluke siten, että suojaverho ulottuu vedenpintaan asti. Kellukkeen mitoituksessa huomioidaan virtauksen ja aallokon aiheuttamat voimat sekä verhoon tarttuvan hienoaineksen aiheuttama lisäpaino.

Verho asennetaan pohjan päälle löysästi, jotta yläreuna pääsee liikkumaan vedenpinnan korkeusvaihtelujen ja veden virtauksen mukana ilman, että yläreuna menee vedenpinnan alapuolelle tai alareuna nousee irti pohjasta.

Suojaverhon liittymiskohta rantaan voidaan varustaa paikallisella teräsponsittiseinällä ja/tai louhepenkereellä, jotka suojaavat suojaverhon päätä virtauksen paineelta. Järjestelyillä voidaan helpottaa suojaverhon ja rannan liittymiskohdassa verhon liikkeiden ja ankkuroinnin hallintaa virtausolosuhteissa. Ponsittiseinän pää asennetaan noin 30...45 asteen kulman virtauksen suuntaan nähden ja tuetaan tarvittaessa penkereellä, teräspaaluilla. Verho kiinnitetään ponsittiseinään. Verhon asentamisen ja paikalla pysymisen helpottamiseksi voidaan käyttää myös työnaikaisia teräspaaluja tai muita soveltuvia rakenteita.

Suojaverhorakenne merkitään asianmukaisilla varoitusmerkeillä/poijuilla ja tarvittaessa merkkivaloilla.

Tarkkailu

Vesialueen vedenlaaduntarkkailu suoritetaan maatäyttöjen ja sillan tukipilarin paalutuksen aikana viikoittain. Vesialueennäytteet otetaan kolmesta kiinteästä näytepisteestä ja suojaverhon sisäpuolelta. Vesinäytteitä otetaan seuraavasti:

	Näytteenottotiheys	Analyytit
Ennen töiden aloittamista	1 krt/vko kaksi viikkoa ennen suojaverhon asentamista tai paalutustöiden aloittamista	pH, johtokyky, COD _{Cr} , kiintoaine, sameus, kokonaisfosfori, kokonaisytyppi, öljyhiilivedyt, PCB-yhdisteet, kadmium, elohopea, lyijy, sinkki
Töiden aikana	1 krt/vko Tarkkailua laajennetaan Kuhnamon alueelle, jos vaikutusalue havaitaan olevan oletettua suurempi	pH, johtokyky, COD _{Cr} , kiintoaine, sameus, kokonaisfosfori, kokonaisytyppi, öljyhiilivedyt, PCB-yhdisteet, kadmium, elohopea, lyijy, sinkki
Töiden lopetus	1 krt/vko kaksi viikkoa työn päätymisen jälkeen tai näytteenottoa jatketaan kunnes samentumistarkkailussa ei enää havaita poikkeamia	pH, johtokyky, COD _{Cr} , kiintoaine, sameus, kokonaisfosfori, kokonaisytyppi, öljyhiilivedyt, PCB-yhdisteet, kadmium, elohopea, lyijy, sinkki

Näytteenottosyvyys 1 metri syvyydeltä pinnasta ja 1 metri pohjan yläpuolelta (vesisyvyys > 3m).

Välitukipilarin paalutuksen yhteydessä näytteet otetaan päivittäin työnkeston ajan. Näytteistä määritetään taulukon 1 mukaiset analyytit.

Näytteenoton yhteydessä vesialueella tehdään silmämääräinen tarkastelu. Jos vesialueella havaitaan samentumista otetaan samentuneelta alueelta lisänäytteet. Lisänäytteistä määritetään taulukossa esitetyt analyytit.

Jos päivittäisessä samentumatarkkailussa havaitaan poikkeamia tai ulkopuoliselta taholta tulee ilmoitus voimakkaasta samentumisesta vesialueelta. Tällöin alueelta otetaan näytteet päivittäin. Näytteenottoa jatketaan niin kauan samentumistarkkailussa ei enää havaita poikkeamia.

Rakentamisen jälkeisen näytteenoton yhteydessä arvioidaan näkösyvyyden perusteella, voidaanko suojaverho purkaa. Suojaverhon poistetaan vasta, kun suojaverhon sisäpuolella oleva kiintoaine on laskeutunut.

Työn aikana suojaverhorakenteen kellukkeita, ankkurointia ja suojaverhon kuntoa seurataan säännöllisesti päivittäin. Mahdolliset vauriot verhorakenteessa tai ankkuroinnissa on korjattava viipymättä.

Täytön ja tukipilarin paalutuksen vaikutuksia kalastoon arvioidaan tarkkailutulosten perusteella.

Tarkkailun tulokset toimitetaan Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle sekä Äänekosken kaupungille.

Valmistelulupa ja sen tarpeen perustelu

Hakija hakee Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolta vesilain 3 luvun 16 §:n mukaista lupaa valmisteleviin toimenpiteisiin mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta lupapäätöstä noudattaen. Hakija katsoo, että toiminnan aloittamista koskevan luvan myöntämiselle on 16 §:n 1 momentissa tarkoitettu perusteltu syy, sillä töiden aloittamisen lykkääntyminen olisi vahingollista koko biotuotetehtäshankkeen toteutumiselle, liikenteen ohjaaminen muuta kautta aiheuttaisi turvallisuus ja ympäristöhaittoja eivätkä sillan rakentamisesta aiheutuvat vaikutukset ole merkittäviä. Lisäksi valmistelevat toimenpiteet ovat sellaisia, että olosuhteet voidaan niiden suorittamisen jälkeen olennaisilta osin palauttaa ennalleen.

Hakija esittää 10 000 euron suuruisen vakuuden asettamista ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksen muuttamisen varalta.

Valmistelupa käsittäisi vesialueen täyttöä ja maatukien rakentamista sekä sillan tukipilarin, työsillan ja valutelineen paalutusta koskevat toimenpiteet.

Valmistelevat työt tapahtuvat seuraavissa vaiheissa:

- Ennen vesialueella tehtävää täyttöä asennetaan suojaverho
- Vesialueen täyttö tapahtuu rannalta päin etenevänä reunapengerryksenä
- Jokainen täyttökerros tehdään homogeenisesta täyttöaineksestä ja täyttökerroksen päällä saavutetaan kantavuusarvo $E2 > 160 \text{ MN/m}^2$, $E2/E1 < 2.2$
- Täytön painumaa ja siirtymää seurataan mittauksin työn edetessä ja sen jälkeen
- Täytön jälkeen sillan maatukien lyöntipaalutus suojaverhon takana
- Suojaverho poistetaan, kun maatäytöt ja lyöntipaalutus ovat valmistuneet ja suojaverhon sisäpuolella oleva kiintoaines on laskeutunut
- Täyttöjen jälkeen tehdään rakentamisen aikainen työsillan paalutus
- Työtä jatketaan valutelineen paalutuksella sekä välituen porapaalutuksella
- Sillan rakentamisen valmistuttua työtelineet poistetaan uoman luonnollista pohjaa myöten
- Lopuksi rakennuspaikka siistitään ja maisemoidaan

Valmisteleviin töihin liittyy tavanomaista vesistö rakentamista, joista ei kuitenkaan aiheudu peruuttamatonta terveyshaittaa, ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa eikä muuta huomattavaa pysyvää haittaa (vesilain 3 luvun 16 §:n 2 momentin 1 kohta). Toimeenpanon kieltämisestä aiheutuisi luvan hakijalle ja alueen elinkeinoelämälle huomattavaa taloudellista vahinkoa koska suunniteltu sillalla on merkittävä rooli tehtaan puuraaka-ainetoimituksissa sekä biotuotetehtaan rakentamisessa. Laitoksen kokonaisinvestointi on noin 1,1 miljardia euroa ja työllistävä vaikutus arviolta 2500 henkilötyövuotta.

Biotuotetehtaan toimintaan liittyvä liikennöinti tulee lisääntymään merkittävästi Äänekosken seudulla nykytilanteeseen verrattuna. Suunnitellun sillan kautta puuraaka-ainekuljetukset voidaan ohjata Kotakennäntieltä Tehtaankadulle ja

uuden sillan kautta biotuotetehtaan tehdasalueelle. Puuraaka-ainetoimitusten ohjaamisella suunnitellun sillan kautta tehdasalueelle arvioidaan Äänekoskentien raskaan liikenteen kuormituksen pysyvän nykyisellään. Raskaan liikenteen ohjaaminen Äänekosken keskustan ja Viiskulman alueen läpi Äänekoskentielle on liikennejärjestelyjen ja liikenneturvallisuuden osalta ongelmallinen.

HAKEMUKSESTA TIEDOTTAMINEN

Aluehallintovirasto on vesilain 11 luvun 7, 10 ja 11 §:ssä säädetyllä tavalla kuultamalla asiasta Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastossa ja Äänekosken kaupungissa varannut tilaisuuden muistutusten tekemiseen ja mielipiteiden esittämiseen hakemuksen johdosta viimeistään 15.5.2015. Kuulutus on erikseen lähetetty asiakirjoista ilmeneville asianosaisille.

Aluehallintovirasto on vesilain 11 luvun 6 §:n mukaisesti pyytänyt hakemuksen johdosta lausunnon Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelta, Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaiselta, Äänekosken kaupungilta ja Äänekosken kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselta.

LAUSUNNOT

1) Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastualue on launnossaan todennut, että lupa ja valmistelulupa voidaan myöntää. Sillan rakentamishanke on tarpeellinen ja hanke voidaan toteuttaa hakemuksessa esitetyllä tavalla. Ruoppaukset ja vesialuetäytöt voidaan toteuttaa, kun suojaverhoja käytetään töiden aikana hakemuksessa esitetyllä tavalla. Suojaverhot estävät pohjasedimentistä irtoavien haitallisten aineiden leviäminen rajattua aluetta laajemmalle vesistöön. Lupahakemuksessa esitetty vesistö tarkkailusuunnitelma hyväksytään lupapäätöksessä hankkeen vesistö tarkkailuohjelmaksi esitettyssä muodossa.

Siltahanke on tärkeä hanke tehdasintegraatin toimintojen kannalta ja myös liikenneturvallisuutta parantava hanke. Raaka-aineiden ja tuotteiden kuljetukset tulevat lisääntymään huomattavasti nykyisestä jo biotuotetehtaan rakentamisen aikana. Uusi silta parantaa osaltaan Äänekosken keskustan liikenneturvallisuutta, koska biotuotetehtaan toimintaan liittyvä raskas liikenne tehdasalueella tulee lisääntymään nykyisestä.

Keski-Suomen ELY-keskus on neuvotellut hakijan kanssa hakemukseen liittyvistä asioista ja vesistövaikutusten tarkkailuohjelmasta hakemuksen laadintavaiheessa. ELY-keskuksen esittämät näkökohdat on otettu huomioon hakemuksessa.

2) Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomainen katsoo, että hakijalle voidaan myöntää haettu lupa seuraavin ehdoin:

- Luvan saajan tulee tarkkailla kalojen kulkua Äänekosken kalatiessä työn toteuttamisvuonna (2015) kalatien aukioloaikana. Seurantatuloksia tulee verratua vuoden 2014 tuloksiin ja arvioida rakentamistöiden mahdollista vaikutusta kalojen liikkumiseen kalatiessä (mm. samentumisen ja melun ajoittuminen

suhteessa kalatien nousevien kalojen määrään). Tarkkailuraportti tulee toimittaa sähköisenä Pohjois-Savon ELY-keskuksen kalatalousviranomaiselle tarkkailuvuoden loppuun mennessä.

- Hankkeen vesistö tarkkailuraportit tulee toimittaa sähköisenä Pohjois-Savon ELY-keskuksen kalatalousviranomaiselle.

Hankkeen YVA-arvioinnin yhteydessä tehdyn kalastovaikutusarvion mukaan sillan rakentamisesta ja vesistön täytöstä aiheutuvia mahdollisia haittoja ovat kiintoaineen aiheuttamat haitat kaloille (mm. hengitys) ja niiden kutualueille (kiintoaine voi sedimentoitua kutupohjille), kiintoaineen mahdollinen pyydyksiä likaava vaikutus, mahdollisten haitallisten aineiden irtoaminen veteen ja edelleen kertyminen kaloihin sekä työstä aiheutuva melu, joka voi karkottaa kaloja.

Hakemuksen mukaan työt on suunniteltu tehtäväksi siten, että täyttö tehdään suojaverholla rajatulla alueella, mikä vähentää kiintoaineen leviämistä ympäristöön. Sedimenttitutkimusten mukaan sedimenteissä todettiin lievästi kohonneita haitta-ainepitoisuuksia, jotka eivät kuitenkaan aiheuta sedimentin luokittelua pilaantuneeksi. Maamassoja ei poisteta hankkeessa. Täytettävä alue ei ole hakemuksen tietojen ja YVA-vaiheen kalastoselvityksen perusteella merkittävä kalojen kutualue tai kalastuskohde. Käytettävissä olevien tietojen perusteella hankkeesta ei arvioida aiheutuvan kompensoitavaa haittaa yleiselle kalatalousedulle.

Sen sijaan siltatyöstä aiheutuva melu ja muu työnaikainen toiminta voi haitata kalojen hakeutumista Äänekosken kalatiehen työalueen ohitse, minkä vuoksi hakija tulee velvoittaa seuraamaan kalamääriä kalatiessä. Hakijan arvion mukaan työ kestää kolme kuukautta heinäkuusta alkaen. Vuonna 2014 tehdyn kalatieseurannan mukaan suurin osa Äänekosken kalatien kautta liikkuvista kaloista kulki kalatiessä juuri heinä-syyskuun aikana. Eniten kalatiessä kulki lahnoja, joista valtaosa nousi kalatietä heinäkuun alkupuoliskolla. Kalatiessä kulki kesäkuun puolivälin ja lokakuun lopun välillä yhteensä 143 tunnistettua taimenta ylävirtaan päin. Keski-Suomen ELY-keskuksen, Pohjois-Savon ELY-keskuksen kalatalousviranomaisen ja hakijan välisessä neuvottelussa 17.3.2015 on jo sovittu, että hakija asentaa kalatiehen VAKI-kalalaskurin kaudelle 2015.

3) Äänekosken kaupungin ympäristölautakunta on lausunnossaan todennut, että sillan rakentamishankkeesta aiheutuu vähäistä haittaa rakennusaikana. Rakennusaikaisen haitan vähentämiseksi on lautakunnan käsityksen mukaan esitetty riittävät suojaustoimenpiteet veden samentumisen ja pohjasedimentissä pieninä määrinä esiintyvien haitta-aineiden leviämisen ehkäisemiseksi ja riittävät toimenpiteet vesistövaikutusten seuraamiseksi. Erityistä huomiota tulee kuitenkin kiinnittää suojaverhon ankkurointiin ja yläreunan vahvistusrakenteen pitävyyteen ja varauduttava näiden mahdollisesta pettämisestä aiheutuviin seurauksiin. Vesitaloushanke ei lautakunnan käsityksen mukaan vaaranna yleistä terveydentilaa tai turvallisuutta ottaen huomioon maankäyttö kohteen lähialueella virtausuunnassa alapuolisilla ranta-alueilla sekä vesistön virkistyskäyttö ja vedenotto. Hanke ei lautakunnan käsityksen mukaan aiheuta vahingollisia muutoksia ympäristön luonnonsuhteissa tai vesiluonnossa ja sen toiminnassa lukuun ottamatta mahdollisia rakentamisen aikaisia vaikutuksia kalastoon.

Siltahakemus ei sisällä ruoppausta maatukien vaatiman pengerrystäytön alta. Mikäli ruoppaukseen kuitenkin ryhdytään tai sitä edellytetään, on sen osalta lausunnonantajan käsityksen mukaan toimittava Miilunlahden vesialueen täyttöä ja ruoppausta koskevassa hakemuksessa esitettyjä periaatteita noudattaen.

4) Liikenneviraston sisävesiväyläyksikkö on ilmoittanut, että hakemuksesta ei ole huomauttamista.

MUISTUTUKSET JA MIELIPITEET

Hakemuksesta ei ole jätetty muistutuksia tai mielipiteitä.

HAKIJAN SELITYS

Hakija on selityksessään vastannut lausuntoihin seuraavasti:

Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue (1):

Hakija on 6.2.2015 lähettämässään täydennyksessä ilmoittanut, että täyttöalueiden maa-alueet ovat siirtyneet hakijan omistukseen. Kauppakirja on toimitettu aluehallintovirastoon.

Ennen vesistöön kohdistuvia rakentamistöiden aloittamista suojaverho tullaan asentamaan hakemuksessa esitettyjen periaatteiden mukaisesti. Lopullisen toteuttamissuunnitelman suojaverhon asentamisesta laati suojaverhon toimittaja. Lopullinen toteuttamissuunnitelma toimitetaan tiedoksi Keski-Suomen ELY-keskuksen vesistöinsinöörille.

Muilta osin lausunnosta ei ole huomautettavaa.

Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaisen (2):

Hakija on tilannut Kala- ja vesitutkimus Oy:ltä Äänekosken kalatieseuran vuodelle 2015. Kalatie on otettu käyttöön 15.5.2015, jolloin myös VAKI-kalalaskuri on otettu myös käyttöön.

Muilta osin lausunnosta ei ole huomauttamista.

Äänekosken kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen (3):

Ennen vesistöön kohdistuvia rakentamistöiden aloittamista suojaverho tullaan asentamaan hakemuksessa esitettyjen periaatteiden mukaisesti. Lopullisen toteuttamissuunnitelman suojaverhon asentamisesta laati suojaverhon toimittaja. Lopullinen toteuttamissuunnitelma toimitetaan tiedoksi Äänekosken kaupungin ympäristöpäällikölle.

Sillan maatukien rakentaminen ei vaadi ruoppausta alueella.

Muilta osin lausunnosta ei ole huomauttamista.

ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU

Luparatkaisu

Aluehallintovirasto myöntää Metsä Fibre Oy:lle luvan sillan rakentamiseen ja sillaan tarvittavien maatumien rakentamiseen täyttönä vesistöön Äänejärvestä Kuhnmoon laskevalla alajuoksulla Äänekosken kaupungissa hakemuksen mukaisesti hakemuksen liitetyn teknisen suunnitelman liitteenä olevan 5.11.2014 päivätyn sijaintikartan (piir.nro: 016-210-103, mittakaava 1:5 000/1:2 000) mukaisille paikoille.

Hankkeesta ei ennalta arvioiden aiheudu vesilain mukaan korvattavaa edunmenetystä. Lupa on voimassa toistaiseksi.

Lupamääräykset

Rakenteet

1. Silta on rakennettava hakemuksen liitteenä olevan 16.1.2015 päivätyn sillan pääpiirustuksen (piir.nro S1-1, mittakaava 1:100/1:200) mukaisesti.

Sillan kansirakenteen alapinta sillan keskikohdalla on oltava vähintään tasolla $N_{60} + 95,93$ m.

2. Sillan rakentamista varten tarvittavien maatumien täyttöä varten saa vesialuetta täyttää yhteensä 800 m^2 suuruiselta alueelta.

Maatumien täyttö on tehtävä hakemuksen liitteenä olevan "ranta-alueen täyttöleikkaus 1-1" -poikkileikkauspiirustuksen (piir.nro 016-210-104, mittakaava 1:100/1:100) mukaisesti.

Täyttöjen pinnat on painumisen jälkeen oltava vähintään tasolla $N_{60} + 97,00$ m.

Töiden suorittaminen

3. Rakennustyöt on tehtävä siten ja sellaisena aikana, että vesialueelle ja sen käytölle aiheutuu mahdollisimman vähän haittaa ja häiriötä. Rakennustöistä aiheutuvaa tarpeetonta veden samentumista tulee välttää.

4. Täyttöalueeseen saa käyttää vain puhtaita maa- ja kiviaineksia. Vesialueen täyttöön ei saa käyttää hienojakoisia maamassoja.

5. Työt on toteutettava alueella sijaitsevia johtoja ja kaapeleita vaurioittamatta sekä tarvittaessa sovittava johtojen ja kaapeleiden siirrosta niiden omistajien kanssa.

6. Töiden päätyttyä rakennuspaikat on saatettava asianmukaiseen ja maisemallisesti hyväksyttävään kuntoon.

Käyttö ja kunnossapito

7. Sillan ja sillan maatukien rakenteiden kunnossapidosta on huolehdittava asianmukaisesti.

Toimenpiteet menetysten ehkäisemiseksi tai vähentämiseksi

8. Ennen sillan ja maatukien täyttöjen rakentamisen aloittamista vesialueella on hankealue eristettävä muusta vesialueesta hakemuksen liitteenä 14 olevan 20.1.2015 päivätyn suojaverhon suunnitelmaselostuksen mukaisesti.

Suojaverho on asennettava ja ankkuroitava niin, että se pysyy kaikissa olosuhteissa paikoillaan. Verhon on oltava tiiviisti kiinni rannassa ja pohjassa sekä ulottuva pintaan saakka. Suojaverho on pidettävä kunnossa koko työn ajan. Suojaverhon lujuuden on oltava vähintään 170-175 kN/m.

Suojaverhon kunto ja toimintaa on seurattava säännöllisesti päivittäin siten, että luvan saaja on työn ollessa käynnissä koko ajan tietoinen verhon toiminnasta ja työn aiheuttaman samentuman laajuudesta.

Suojaverhoa ei saa poistaa ennen kuin vesinäytteillä on todettu, ettei samentumista leviä vesialueelle.

Keski-Suomen ELY-keskus voi antaa tarkentavia määräyksiä suojaverhon rakenteesta ja asentamisesta.

Korvaukset

9. Töiden suorittamisesta mahdollisesti aiheutuva, välittömästi ilmenevä edunmenetys on viivytyksettä korvattava vahinkoa kärsineelle.

10. Jos hankkeesta aiheutuu edunmenetys, jota lupaa myönnettäessä ei ole ennakoitu ja josta luvanhaltijan on vesilain säännösten mukaisesti vastuussa, eikä asiasta sovita, voidaan edunmenetyksestä vaatia tämän ratkaisun estämättä korvausta hakemuksella aluehallintovirastossa.

Tarkkailu

11. Luvanhaltijan on tarkkailtava sillan ja maatukien täyttöjen rakentamisen aikaisia vaikutuksia vesistöön hakemukseen liitetyn vesistö tarkkailusuunnitelman (23.1.2015) mukaisesti. Tarkkailu on aloitettava ennen toiminnan aloittamista.

Keski-Suomen elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskus voi tarvittaessa muuttaa tarkkailusuunnitelmaa.

Tarkkailutulokset on välittömästi toimitettava niiden valmistuttua Keski-Suomen elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat vastualueelle, Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaiselle ja Äänekosken kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

12. Luvan saajan tulee tarkkailla kalojen kulkua Äänekosken kalatiessä työn toteuttamisvuonna (2015) kalatien aukioloaikana. Seurantatuloksia tulee verrata edellisen vuoden (2014) tuloksiin ja arvioida rakentamistöiden mahdollista vaikutusta.

tusta kalojen liikkumiseen kalatiessä (mm. samentumisen ja melun ajoittuminen suhteessa kalatien nousevien kalojen määrään). Tarkkailuraportti tulee toimittaa sähköisenä Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaiselle tarkkailuvuoden loppuun mennessä.

Töiden aloittaminen ja toteuttaminen

13. Hankkeen toteuttamiseen on ryhdyttävä kolmen vuoden kuluessa ja hanke on toteutettava olennaisilta osin viiden vuoden kuluessa siitä lukien, kun tämä päätös on tullut lainvoimaiseksi. Muuten lupa raukeaa.

Ilmoitukset

14. Rakennustöiden aloittamisesta on etukäteen ilmoitettava kirjallisesti Keski-Suomen ELY-keskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelle, Äänekosken kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ja tarkoituksenmukaisella tavalla asianomaisille maanomistajille.

15. Rakennustöiden valmistumisesta on 60 päivän kuluessa ilmoitettava kirjallisesti Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolle, Keski-Suomen ELY-keskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelle ja Äänekosken kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Perustelut

Luvan myöntämisen edellytykset

Hankkeen tarkoitus

Uuden sillan rakentaminen on tarpeen uuden biotuotetehtaan toimintaan liittyvien kuljetuksien liikennöintiä varten. Uuden biotuotetehtaan rakentaminen tulee lisäämään merkittävästi raskasta liikennettä alueella.

Hanke ei ole alueella voimassa olevan asemakaavan vastainen.

Hankkeesta saatava hyöty

Suunnitellun sillan kautta tapahtuva raskas liikenne vähentää liikennettä Äänekosken keskusta-alueella parantaen liikenneturvallisuutta. Siltaa tullaan käyttämään jo biotuotetehtaan rakentamisvaiheessa, jolloin rakentamiseen liittyvä raskas liikenne ohjataan tehdasalueelle sillan kautta.

Hankkeesta aiheutuvat menetykset

Hankkeesta ei ennalta arvioiden aiheudu korvattavia edunmenetyksiä. Ainut haitta on työnaikainen tilapäinen veden samentuminen. Samentumisen leviämistä rajoitetaan lupaehdoissa määrättyllä suojaverholla

Natura, luonnonarvot ja meren/vesienhoitosuunnitelma

Hankkeen läheisyydessä ei ole Natura 2000 -alueita tai muita luonnonsuojelukohteita.

Hanke ei vaikuta haitallisesti Kymijoki-Suomenlahti vesienhoitosuunnitelman tavoitteiden saavuttamiseen.

Käyttöoikeuksien myöntäminen

Käyttöoikeuksia ei ole tarpeen myöntää, koska kaikki hankealueet, joille tulee rakenteita, ovat hakijan omistuksessa.

Intressivertailu

Hankkeesta yleisille tai yksityisille eduille saatava hyöty on huomattava uuden biotuotetehtaan rakentamisen myötä lisääntyvän raskaan liikenteen vähentäminen kaupungin keskustasta liikenneturvallisuuden parantumisena verrattuna siitä yleisille tai yksityisille eduille koituihin vähäiseen rakentamisen aikaiseen vesistön samentumiseen.

Lupamääräykset

Lupamääräyksillä 1-7 varmistetaan rakenteiden asianmukaisuus sekä töiden suorittaminen ja käyttö- ja kunnossapito mahdollisimman haitattomasti.

Toimenpiteet menetysten ehkäisemiseksi tai vähentämiseksi

Suojaverho on tarpeen estämään samentumisen leviämistä vesistössä laajemmalle alueelle.

Tarkkailu

Vesistötarkkailu on tarpeen vesistövaikutusten arviointia ja työnaikaisen samentumisen hallitsemista varten.

Kalaston tarkkailu on tarpeen arvioimisessa hankkeen rakentamisen aikaisia vaikutuksista kalojen kulkuun kalatiessä.

Sovelletut säännökset

Vesilain 3 luvun 4 §:n 1 momentin 2) kohta, 5 §, 6 §:n 2 momentti, 7, 8, 10, 11, 18 §

Valmistelulupa

Aluehallintovirasto oikeuttaa Metsä Fibre Oy:n ryhtymään hankkeen toteuttamista valmisteleviin toimenpiteisiin jo ennen päätöksen lainvoimaiseksi tulemistä. Valmisteluvalla voidaan tehdä vesialueen täyttö maatuksia varten, sillan maatuksien lyöntipaalaus, rakentamisen aikainen työsillan paalaus, valutelineen paalaus ja välituen porapaalaus.

Luvan saajan on ennen toimenpiteisiin ryhtymistä asetettava Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintoviraston peruspalvelut, oikeusturva ja luvat -vastuualueelle 15 000 euron suuruinen vakuus niiden vahinkojen, haittojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan määräysten muuttaminen voi aiheuttaa.

Perustelut

Valmistelulupa mahdollistaa valmistelevat toimenpiteet uuden sillan rakentamiseksi. Uusi silta on tarpeellinen uuden biotuotetehtaan rakentamisen aikaisissa liikennekuljetuksissa.

Valmistelevat toimenpiteet voidaan suorittaa tuottamatta muulle vesien käytölle tai luonnolle ja sen toiminnalle huomattavaa haittaa. Toimenpiteet ovat sellaisia, että niiden suorittamisen jälkeen otot voidaan olennaisilta osin palauttaa entisen veroisiksi siinä tapauksessa, että lupapäätös kumotaan tai sen määräyksiä muutetaan.

Sovelletut säännökset

Vesilain 3 luvun 16 ja 17 §

Lausuntoihin ja muistutuksiin vastaaminen

Aluehallintovirasto ottaa **Keski-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueen, Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskuksen kalatalousviranomaisen ja Äänekosken kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen** lausunnot huomioon lupamääräyksistä ilmenevällä tavalla.

KÄSITTELYMAKSU

Käsittelymaksu on 3 615 euroa.

Lasku lähetetään erikseen Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta.

Maksu määräytyy valtion maksuperustelain (150/1992) nojalla annetun aluehallintoviraston maksuja koskevan valtioneuvoston asetuksen (1092/2013) mukaisesti. Asetuksen liitteenä olevan maksutaulukon mukaan siltaa koskevan hakemuksen käsittelystä perittävän maksun suuruus on 2 410 euroa. Koska päätöksiä sisältävä asiakirja sisältää useita maksutaulukossa maksullisiksi säädettyjä vesitalousasioita (alle 2 000 m³tr täyttö) peritään asian käsittelystä korkeimpaan maksuluokkaan kuuluvan asian käsittelymaksun suuruus siten, että maksua korotetaan 50 prosenttia taulukon mukaisesta maksusta.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

Metsä Fibre Oy

Jäljennös päätöksestä

Äänekosken kaupunki

Äänekosken kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen

Keski-Suomen elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskus/ ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue (sähköisesti)

Pohjois-Savon elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskus/ kalatalousviranomainen (sähköisesti)

Suomen ympäristökeskus (sähköisesti)

Ilmoitus päätöksestä

Tieto päätöksen antamisesta ilmoitetaan erikseen niille, joille on annettu tieto hakemuksen jättämisestä.

Ilmoittaminen ilmoitustauluilla

Tieto päätöksen antamisesta julkaistaan Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintoviraston ilmoitustaululla ja päätöksestä kuulutetaan Äänekosken kaupungin virallisella ilmoitustaululla.

MUUTOKSENHAKU Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

Liite Valitusosoitus

Tarja Savea-Nukala

Mikko Vesaaja

Piia Nieminen

Asian ovat ratkaisseet johtaja Tarja Savea-Nukala (puheenjohtaja) ja ympäristöneuvos Mikko Vesaaja. Asian on esitellyt ympäristöylitarkastaja Piia Nieminen.
PN/TKa

VALITUSOSOITUS**LIITE**

Valitusviranomainen Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintoviranomaisen päätökseen saa hakea valittamalla muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta**. Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusaika Määräaika valituksen tekemiseen on kolmekymmentä (30) päivää tämän päätöksen antopäivästä sitä määräaikaan lukematta. Valitusaika päättyy **29.7.2015**.

Valitusoikeus Päätöksestä voivat valittaa ne, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun tai asuinympäristön viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, asianomaiset kunnat, alueelliset elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset, kuntien ympäristönsuojeluviranomaiset ja muut asiassa yleistä etua valvovat viranomaiset.

Valituksen sisältö Valituskirjelmässä, joka osoitetaan Vaasan hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan muutosta
- valittajan nimi ja kotikunta
- postiosoite ja puhelinnumero ja mahdollinen sähköpostiosoite, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa (mikäli yhteystiedot muuttuvat, on niistä ilmoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle, PL 204, 65101 Vaasa, sähköposti vaasa.hao@oikeus.fi)
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta
- mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan
- valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen allekirjoitus, ellei valituskirjelmää toimiteta sähköisesti (telekopiolla tai sähköpostilla)

Valituksen liitteet Valituskirjelmään on liitettävä

- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa valitus sähköisesti selvitys asiamiehen toimivallasta

Valituksen toimittaminen Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolle

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolle. Valituskirjelmän on oltava perillä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä. Valituskirjelmä liitteineen voidaan myös lähettää postitse, telekopiona tai sähköpostilla. Sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla) toimitetun valitus-kirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintoviraston yhteystiedot

käyntiosoite: Wolffintie 35,65200 Vaasa
 postiosoite: PL 200, 65101 Vaasa
 puhelin: 0295 018 450
 telekopio: 06-317 4817
 sähköposti: kirjaamo.lansi@avi.fi
 aukioloaika: klo 8 - 16.15

Oikeudenkäyntimaksu Valittajalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 97 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.