

LUPAPÄÄTÖS
Nro 79/10/2
Dnro PSAVI/17/04.09/2010
Annettu julkipanon jälkeen
23.12.2010

ASIA

Maa-ainesten ottaminen pohjavedenpinnan yläpuolelta Tyrninkankaan pohjavesialueella sijaitsevalta tilalta Heikkilä RN:o 2:157, Pudasjärvi

LUVAN HAKIJA

M. Särkelä Oy
Näköalatie 1139
93280 Syöte

SISÄLLYSLUETTELO

HAKEMUS	3
HANKKEEN KUVAUS	3
Yleiskuvaus hankkeesta.....	3
Aikaisempi ottotoiminta ja ottolupa	4
Suunniteltu ottotoiminta.....	4
Arvio työajasta	5
KAAVOITUSTILANNE	5
YMPÄRISTÖN TILA HANKKEEN VAIKUTUSALUEELLA.....	5
HANKKEEN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN SEKÄ YLEISIIN JA YKSITYISIIN ETUIHIN	6
VAHINKOJEN ESTÄMIS- JA VÄHENTÄMISTOIMENPITEET	6
LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY	6
Lupahakemuksen täydennykset.....	6
Lupahakemuksesta tiedottaminen.....	7
Muistutukset ja vaatimukset	7
Hakijan kuuleminen.....	9
Muistutus	10
Tarkastus	11
Täydennys	11
Lausunto	11
MERKINTÄ	12
ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU.....	12
PÄÄASIRATKAISU.....	12
LUPAMÄÄRÄYKSET	12
Maa-ainesten ottaminen.....	12
Vahinkoa estävät toimenpidevelvoitteet sekä viimeistely- ja maisemointityöt	13
Toiminnan aloittaminen ja valmistumisilmoitus	14
Tarkkailu- ja raportointimääräykset	14
OHJAUKSET	14
LUVAN VOIMASSAOLO	14
RATKAISUN PERUSTELUT	15
Pääasiratkaisun perustelut.....	15
Lupamääräysten ja vahinkoa estävien toimenpidevelvoitteiden perustelut.....	16
LAUSUNTO YKSILÖIDYISTÄ VAATIMUKSISTA.....	16
PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO.....	16
SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET	17
KÄSITTELYMAKSU	17
Ratkaisu.....	17
Perustelut	17
Oikeusohje.....	17
MUUTOKSENHAKU	18

HAKEMUS

M. Särkelä Oy on 8.6.2009 toimittanut ympäristölupavirastolle hakemuksen maa-ainesten ottamiseksi tilalta Heikkilä RN:o 2:157 (kiinteistötunnus 615-408-2-157) Pudasjärven kaupungin Naamangan kylässä.

HANKKEEN KUVAUS

Yleiskuvaus hankkeesta

Maa-aineksia on tarkoitus ottaa 3,7 hehtaarin alueelta noin 37 000 m³ ktr kymmenen vuoden aikana. Ottoalue sijaitsee Tyrninkankaalla noin 400 metrin etäisyydellä tiestä nro 18828 (Näköalatie). Ottoalueesta länteen sijaitsee Syötteen loma- ja matkailualueeseen kuuluva Pikku-Syöte noin kahden kilometrin etäisyydellä.

Ottoalue sijaitsee kolmen pohjavesialueen saumakohdassa. Ottoalueen pohjoisosa sijoittuu Naamankaharjun ja Pikkukylän pohjavesialueille, jotka on luokiteltu yhdyskuntien vedenhankinnan kannalta tärkeiksi pohjavesialueiksi. Pääosa ottoalueesta sijaitsee Tyrninkankaan muuksi pohjavesialueeksi luokitellulla alueella.

Suunniteltu maa-ainesten ottoalue sijaitsee vanhojen maa-ainesten ottoalueiden vieressä, niiden itäpuolella. Maa-aineksia on alueelta otettu vuosikymmenten ajan Syötteen alueen tarpeisiin. Syötteen alueen rakentamistoimenpiteille maa-ainesten saanti lähialueelta on kustannussyistä erityisen tärkeää. Syötteen maankäytön suunnittelussa asia on otettu huomioon niin yleis- kuin asemakaavoituksessa varaamalla erityisalueita maanottoa varten.

Otettava materiaali on tarkoitus käyttää Syötteen ja lähialueiden yhdyskuntarakentamiseen. Maa-ainekset soveltuvat myös murskeen ja betonin raaka-aineeksi.

Maa-ainesten ottaminen on aiheuttanut alueella maisemallisia muutoksia. Suunnitellulta ottoalueelta puusto on hakattu eikä sillä ole erityisiä kauneusarvoja. Huolehtimalla ottoalueen maisemoinnista maisema-arvoja saadaan palautetuksi.

Luvan hakijan käsityksen mukaan ottoalueen alla oleva läpäisemätön savi, jonka päälle jätetään kasvamista helpottava maa-aineskerros, muodostaa hyvän suojan pohjavedelle ja estää maa-ainesten ottamista liian syvältä. Hakija on korostanut, että myös hakijan omassa intressissä on pohjaveden suojaaminen. Hakija omistaa vapaa-ajan asunnon lähellä ottoaluetta sijaitsevan Jäkälälammen rannalla. Jos selvitykset osoittavat, että maa-aineksia ei voida ottaa vaarantamatta pohjaveden puhtautta tai maa-ainesten otto ei muutoin ole perusteltua, asia jätetään silleen. Jos hakijan omistamalle tilalle suunniteltu vedenotto rakennetaan, maa-ainesten ottaminen on tarkoitus lopettaa heti.

Aikaisempi ottotoiminta ja ottolupa

Tilalle Heikkilä RN:o 2:157 nyt hakemuksen kohteena olevan ottoalueen viereen on myönnetty maa-ainesten ottolupa 18.12.2002. Maa-aineksia on saanut ottaa 1,4 ha:n alueelta 38 000 m³ ktr 10 vuoden ajan. Maa-ainesten otto on päättynyt.

Pudasjärven kaupungin rakennuslautakunta on myöntänyt 15.11.2006 luvan ottaa maa-aineksia 50 000 m³ ktr 10 vuoden ajan Näköalatie varrelta tilalta Heikkilän sora-alue RN:o 2:156. Ottoalue on 2,9 ha:n suuruinen. Lupa on myönnetty Särkelä & Mattila Oy:lle, joka on myynyt maa-alueen ottolupineen Maanrakennus Komulainen Oy:lle.

Suunniteltu ottotoiminta

Hakemusasiakirjoista ilmenee, että otettava maa-aines on hiekkaa ja vaihtelevan kokoisia kiviä sisältävää sora. Koemonttujen perusteella käyttökelpoista maa-ainesta on 2–6 metrin paksuudelta. Alueen keskiosa pohjois-eteläsuunnassa on parhainta maa-ainesten ottoaluetta. Hiekka- ja sorakerroksen alla on koko alueella monen metrin kerros tiukkaa savea.

Ottoalueen pinta-ala on 3,7 hehtaaria ja teoreettinen ottomäärä 37 000 m³ ktr. Alueen matalin kohta on tasolla N₆₀ + 243,1 m. Otto on tarkoitus aloittaa tältä kohdalta ja maanpinnan nousun mukaan ottokorkeus on tarkoitus pitää 2–3 metrissä.

Kulku alueelle tapahtuu Näköalatieltä lähtevää, vanhojen monttujen kautta kulkevaa tietä pitkin.

Alueelle on asennettu maanomistajan toimesta kesällä 2010 kolme tarkkailuputkea pohjavedenkorkeuden seuraamiseksi. Havaintoputket sijaitsevat alueen eteläosassa, alueen keskellä sekä alueen pohjoisosassa. Kesällä 2010 suoritettujen mittauksen mukaan maanpinta alueen eteläosan havaintoputken kohdalla oli tasolla N₆₀ + 246,8 m ja pohjavedenpinta tasolla N₆₀ + 236,3 m, keskellä olevan havaintoputken kohdalla vastaavat luvut olivat N₆₀ + 250,3 m ja N₆₀ + 240,2 m. Pohjoisosassa maanpinta oli tasolla N₆₀ + 257,4 m ja pohjavedenpinta tasolla N₆₀ + 244,7 m.

Suunnitellusta ottoalueesta lounaaseen noin 200 metrin etäisyydellä vanhan montun reuna-alueella olevasta havaintoputkesta on mitattu 10.1.1989 pohjavedenkorkeudeksi N₆₀ + 237,96 m.

Ottotoiminta tulee etenemään pohjoisen suuntaan maanpinnan mukaan koko alueen levyisenä rintamana loppumaisemoinnin toteuttamisen helpottamiseksi. Savikerroksen päälle on tarkoitus jättää kasvamista helpottava maa-aineskerros.

Kuoritut pintamaat ja muu käyttötarkoitukseen kelpaamaton maa-aines varastoidaan ja käytetään alueen maisemointiin.

Monttu muotoillaan mahdollisimman hyvin ympäristöön sopeutuvaksi ja montun pohja muotoillaan siten, että pintavesilammikoita ei muodostu. Ottamistoiminnan päätyttyä monttualaue jätetään metsittymään luontaisesti. Tarvittaessa alueelle istutetaan kotimaista mäntyä.

Pohjavedenpinnan ylimmän havaitun tason yläpuolelle jätetään vähintään neljän metrin vahvuinen suojamaakerros. Maanottaja seuraa jatkuvasti pohjavedenkorkeutta ottotoiminnan edetessä.

Alueella ei tulla säilyttämään mitään vettä pilaavia aineita, eikä koneita ja kuljetusvälineitäkään kuin tilapäisesti. Ottamisessa käytetyt koneet ja laitteet tullaan suojaamaan annettujen ohjeiden mukaisesti. Alueelle ei rakenneta kiinteitä kivenkäsittelylaitteita. Murskaustyössä noudatetaan siitä annettuja ohjeita.

Ottamisen ajaksi alueen ympärille asennetaan varoitusnauha ja kuopan reunat pidetään kaltevuudessa, josta ei ole vaaraa.

Arvio työajasta

Ottolupaa haetaan kymmeneksi vuodeksi luvan myöntämispäivästä lukien.

KAAVOITUSTILANNE

Suunniteltu ottoalue sijaitsee osittain alueella, jolla on voimassa 30.6.2009 hyväksytty oikeusvaikutteinen Syötteen yleiskaava. Yleiskaavassa ottoalue on osoitettu maa- ja metsätalousvaltaiseksi alueeksi. Yleiskaava ei edellytä alueelle maisematyölupaa eikä kaavassa ole muutakaan määräystä alueen suhteen.

YMPÄRISTÖN TILA HANKKEEN VAIKUTUSALUEELLA

Suunniteltu ottoalue sijaitsee kolmen pohjavesialueen saumakohtassa, joista kaksi eli Naamankaharjun (11615134) ja Pikkukylän (11615502A) pohjavesialueet on luokiteltu yhdyskuntien vedenhankinnan kannalta tärkeiksi pohjavesialueiksi. Kolmas eli Tyrninkankaan (11615133) pohjavesialue on luokiteltu muuksi pohjavesialueeksi. Pääosa ottoalueesta sijaitsee Tyrninkankaan pohjavesialueella.

Naamankaharjun pohjavesialueen kokonaispinta-ala on noin 5,98 km² ja muodostumisalueen pinta-ala noin 2,8 km². Pohjavettä on arvioitu muodostuvan noin 2 300 m³/vrk.

Pikkukylän pohjavesialueen kokonaispinta-ala on noin 1,84 km² ja muodostumisalueen pinta-ala noin 0,59 km². Pohjavettä on arvioitu muodostuvan noin 450 m³/vrk.

Tyrninkankaan pohjavesialueen kokonaispinta-ala on noin 2,36 km² ja muodostumisalueen pinta-ala noin 0,88 km². Pohjavettä on arvioitu muodostuvan noin 700 m³/vrk.

Edellä mainitut pohjavesialueet kuuluvat laajaan ja kumpuilevaan Naamankaharjun-Pytkynharjun pitkittäisharjumuodostelmaan, josta on osoitettavissa jäätikköjoen eri-ikäisiä ja erilaisia kasautumismuotoja. Osa harjumuodostelmasta sisältyy valtakunnalliseen harjijensuojeluohjelmaan. Pohjavedenkorkeus vaihtelee muodostuman eri osissa huomattavasti, mikä johtuu alueen hydrogeologisesta luonteesta. Pohjaveden virtaussuunta on pohjoisesta etelään.

Ottoalue sijaitsee pohjoiseen kohoavalla mäntykankaalla, jolta puusto on hakattu pois eikä sillä ole erityisiä maisemallisia kauneusarvoja.

Ottoalue sijaitsee vanhojen ottoalueiden vieressä. Ympäristön maankäyttö perustuu metsätalouteen ja maanottoon. Lähin pysyvä asutus on noin 500 metrin etäisyydellä ja lähin loma-asunto on ottoalueesta luoteeseen noin 200 metrin etäisyydellä. Ottoalueesta itään noin 1,4 kilometrin etäisyydellä sijaitsee pohjavedenottamo ja lounaan suunnassa oleva pohjavedenottamo on noin 2,2 kilometrin etäisyydellä. Noin 300 metriä ottoalueesta lounaaseen sijaitsee tutkittu pohjavedenottamon paikka. Pohjavedenkorkeus tutkitulla paikalla on ollut 10.1.1989 tasolla $N_{60} + 224,15$ m.

Ottoalueen vieressä länsikulmalla on orsivesilammeksi tulkittu lampare.

Lähistöllä ei ole tiedossa olevia suojelukohteita eikä muinaismuistomerkkejä. Ottoalueen lounaispuolella noin 600 metrin etäisyydellä ottoalueesta sijaitsee Jäkälälampi, jonka rannalla on luvan hakijan mökki.

Hankkeen vaikutusalueella on voimassa yksi maa-ainesten ottolupa tilalla Heikkilän soranottoalue RN:o 2:156.

HANKKEEN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN SEKÄ YLEISIIN JA YKSITYISIIN ETUIHIN

Ottotoiminnan loputtua alue jätetään metsittymään luontaisesti. Tarvittaessa metsittymistä edistetään mäntyistutuksin.

Ottotoiminnan loputtua ympäristövaikutukset ovat vähäiset. Ottoalue tulee osaksi nykyistä monttu- ja metsämaa-aluetta.

Ottotoiminnan ja maisemoinnin lopputuloksena vain alueen maanpinnan korkeustaso ja muoto muuttuvat. Kiinnittämällä erityistä huomiota jälkitöissä maanpinnan muotoiluun alue sulautuu ympäröivään maastoon.

Maanpinnan muotoilussa ei käytetä tasaista luiskakaltevuutta. Maanpinta muotoillaan vaihtelevasti niin, että alue tulee näyttämään luonnonmukaiselta. Puuston kasvettua maanpinnan muoto ei enää korostu eikä alue tule näkymään häiritsevästi asutuksiin eikä yleisille kulkuväylille, joten maisemallista häiriötä ei ole.

VAHINKOJEN ESTÄMIS- JA VÄHENTÄMISTOIMENPITEET

Maa-aineksen ottaja tarkkailee jatkuvasti pohjavedenkorkeutta ottotoiminnan aikana ja ottosyvyyttä viedään maanpinnan muotojen mukaan. Mikäli hakijan tilan alueelle suunniteltu pohjavedenottamo rakennetaan, maa-ainesten ottaminen lopetetaan välittömästi.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksen täydennykset

Hakija on täydentänyt hakemustaan 17.7.2009 ja 7.9.2009 muun muassa hankealuetta koskevilla suunnitelmilla ja selvityksillä.

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemus on annettu tiedoksi kuuluttamalla ympäristölupavirastossa ja Pudasjärven kaupungissa 6.10.–5.11.2009 sekä erityistiedoksi antona viranomaisille ja asianosaisille. Lisäksi Pudasjärven kaupungin kaavoitusviranomaiselta on pyydetty hakemuksesta lausunto.

Muistutukset ja vaatimukset

1. Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (aikaisemmin Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskus)

Ympäristökeskus on todennut muun muassa, että suunniteltu ottoalue sijaitsee kolmen pohjavesialueen saumakohtassa, joista kaksi eli Naamankaharjun (11615134) ja Pikkukylän (11615502A) pohjavesialueet on luokiteltu yhdyskuntien vedenhankinnan kannalta tärkeiksi pohjavesialueiksi. Kolmas eli Tyrninkankaan (11615133) pohjavesialue on luokiteltu muuksi pohjavesialueeksi. Edellä mainitut pohjavesialueet kuuluvat laajaan ja kumpuilevaan Naamankaharjun-Pytkynharjun pitkittäisharjumuodostelmaan, josta on osoitettavissa jäätikköjoen eri-ikäisiä ja erilaisia kasautumismuotoja. Osa harjumuodostelmasta sisältyy valtakunnalliseen harjunsuojeluohjelmaan. Pohjavedenkorkeus vaihtelee muodostumassa huomattavasti sen eri osissa johtuen alueen hydrogeologisesta luonteesta. Kahden kilometrin sisällä hankealueelta sijaitsee kaksi pohjavedenottamo ja noin 300 metriä lounaaseen sijoittuu tutkittu pohjavedenottamon paikka. Hankealueelta noin 100 metrin päässä on orsivesilammikoksi tulkittu lampare.

Ympäristökeskus on katsonut, että pohjavesi- ja maaperäolosuhteet on selvitetty puutteellisesti. Lupahakemuksesta tulee näiltä osin täydentää lupaharkintaa varten. Täydentämisen jälkeen ympäristökeskus ottaa tarkemmin kantaa hakemukseen.

2. AA

Muistuttaja on todennut, että hän omistaa kolme kiinteistöä suunnitellun ottoalueen eteläpuolella, joista tila Suopelto RN:o 2:106 rajoittuu noin 700 metrin matkalta ottoaluetilaan. Muistuttajalla on alueellaan loma-asunto ja potentiaalisia loma-asuntojen rakennuspaikkoja, joista on hienot näkymät suon yli Pikku-Syötteelle ja esteetön näkymä suon yli suunnitellulle ottoalueelle.

Sekä pohjavedet että pintavedet virtaavat ottoalueelta muistuttajan omistamille alueille. Alueilla tai niihin rajoittuen on kolme lampea, joiden vettä käytetään talousvetenä. Tulevaisuudessa myös pohjavettä aiotaan käyttää talousvetenä.

Muistuttaja on vaatinut, että lupaa maa-ainesten ottoon ei myönnetä, koska:

- Se ei ole linjassa Syötteen alueen ja Näköalatie maisemallisten arvojen kanssa, sillä alue näkyy hyvin Pikku-Syötteen huipulle sekä läheisille Syötteen kansallispuiston vaara-alueille.
- Se alentaa muistuttajan omistamien harjumaiden arvoa huonontamalla selkeästi maisemaa ja vaikuttamalla negatiivisesti alueen lampien ja pohjaveden laatuun sekä aiheuttamalla melu- ja pölyhaittoja, jolloin myös nykyisten mökkiläisten viihtyvyys laskee.

- Tutkimusten mukaan soranottoalueen pinta-alan kasvaessa myös haittavaikutukset pohjaveteen kasvavat ja epäpuhtaudet saattavat kulkeutua nopeasti laajalle alueelle. Näin ollen nykyistä soranottoaluetta ei tulisi enää laajentaa.
- Nykyisen vesipuitedirektiivin mukaan pohjaveden suojelutavoitteet on kohdistettava koko pohjavesimuodostumaan.
- Maanottoon on huomattavasti parempia, haittavaikutuksiltaan pienempiä alueita esimerkiksi Syötekylästä pohjoiseen suuntautuvan metsäautotien varressa. Toisin sanoen luvan epääminen ei ole ylitsepääsemättömän ongelma Syötteen rakennustoiminnalle ja kasvulle.

Jos lupa kuitenkin myönnetään, siinä tulisi muistuttajan mielestä olla seuraavat ehdot:

- Koneet voivat työskennellä vain arkipäivinä.
- Alueella ei harjoiteta murskaustoimintaa.
- Soranottoalueen ja sen eteläpuolella olevan suon väliin on jätettävä vähintään 200 metrin levyinen vyöhyke eristämään metelin ja pölyn kulkeutumista sekä maiseman säilyttämiseksi.
- Alueelta laskeviin jo kaivettuihin ojiin täytyy rakentaa saostusaltaat ennen kuin ne laskevat suolle ja Hautalampeen.
- Hakijan kustannuksella tulee tutkia kerran vuodessa vedenlaatu muistuttajan omistamista lammista.
- Lupa tulee myöntää vain viideksi vuodeksi.
- Alueen jälkihoitoon tulee kiinnittää erityistä huomiota.
- Ennen ottotoiminnan aloittamista vanha maanottoalue tulee maisemoida kunnollisesti loivennuksin ja istutuksilla.

Tässä muistutuksessa annetuista kommentteista ja vaatimuksista huolimatta muistuttaja pidättää oikeuden hakea korvauksia myöhemmin, jos tai kun mitattavissa olevia haittoja ilmenee ottotoiminnan aikana.

3. BB

Muistuttaja on tilan Hautalampi RN:o 2:109 omistajana vaatinut, että lupaa uudelle maanottoalueelle ei myönnetä, koska sillä voi olla haittavaikutuksia pohjaveden laatuun ja se voi huonoimmassa tapauksessa estää pohjaveden käytön talousvetenä. Lisäksi uusi maanottoalue voi alentaa kiinteistön arvoa huonontamalla maisemaa ja siitä voi aiheutua melu- sekä pölyhaittoja kiinteistölle ja sen ympäristölle, kuten kiinteistöllä sijaitsevalle lammelle.

Lisäksi muistuttaja on vaatinut, että lupaa ei myönnetä ilman mahdollisten vahinkojen korvausvelvollisuutta.

4. CC

Muistuttaja on todennut, että hakemuksen mukaan on tarkoitus ottaa 37 000 m³ maa-ainesta 3,7 hehtaarin alueelta kymmenen vuoden aikana. Muistuttajan mukaan hakemukseen on mahdollisesti tullut virhe, koska hakemuksen mukaan mainittu ottosyvyys on enimmillään seitsemän metriä. Hakemuksessa mainitulta 3,7 hehtaarin alueelta voisi ottaa korkeintaan yhden metrin syvyydeltä, jos maa-ainesta otetaan 37 000 m³.

Muistuttaja on lisäksi ilmoittanut, että Maanrakennusliike Komulainen Oy:llä on maa-ainesten ottolupa tilalla Heikkilän sora-alue RN:o 2:156.

5. Pudasjärven kaupungin kaavoitusviranomainen

Kaavoitusviranomainen on lausunut muun muassa, että anottu ottoalue sijaitsee osittain alueella, jolla on voimassa 30.6.2009 hyväksytty oikeusvaikutteinen Syötteen yleiskaava. Yleiskaavassa ottoalue on osoitettu maa- ja metsätalousvaltaiseksi alueeksi (M). Merkinnällä on osoitettu aktiivisen matkailun ja virkistyskäytön ulkopuolelle jäävät alueet. Yleiskaava ei edellytä alueelle maisematyölupaa eikä kaavassa ole muutakaan määräystä alueen suhteen. Syötteen yleiskaava ei aseta estettä anotulle maa-ainesten otolle.

Muulta osin alueella on voimassa oikeusvaikutuksen Syötteen osayleiskaava, jossa hakemuksen kohteena oleva alue on osoitettu maa- ja metsätalousalueeksi (M).

Hakijan kuuleminen

Hakija on 8.1.2010 antanut selityksen muistutuksista ja vaatimuksista.

1. Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskuksen muistutuksesta hakija on todennut muun muassa seuraavaa:

M. Särkelän toimesta suunnitellulle ottoalueelle on kaivettu koekuoppia ja tehty kairauksia pohjavedenpinnan havaitsemiseksi elokuussa 2009. Uuden alueen keskiosassa pohjavedenkorkeudeksi havaittiin +226,45 m. Alueelle tullaan asentamaan havaintoputki pohjavedenkorkeuden seurantaan varten. Alkuperäisen alueen eteläosaan kaivettiin myös noin 8–9 metrin syvyisiä kuoppia, mutta pohjavettä ei havaittu. Suunnitelmassa mainitun vanhan montun havaintopisteessä vedenpinta oli korkeudella +224 m. Tιλalla RN:o 2:156 olevasta kuuden metrin pituisesta pohjavesiputkesta ei saatu pohjavedenkorkeutta, koska pohjavesi oli alempana kuin putken alapää.

Ympäristökeskuksen lausunnossa 18.12.2002 mainittu ottolupa lienee myönnetty Heikkilän tilan määrälälle joko Eetu tai Pauli Särkelälle.

Tyrninkankaan pohjavesialue kuuluu ympäristöhallinnon tietolomakkeen mukaan luokkaan III muu pohjavesialue. Ympäristökeskuksen lausunnossa sen sanotaan kuuluvan luokkaan I vedenhankintaa varten tärkeä pohjavesialue.

Kuten ottosuunnitelmaselostuksen kohdassa 1.3 on esitetty, alueen maaperä vaihtelee siten, että itä- ja koillisosasta löytyy hiekkaa ja etelä- ja keskiosasta soraa. Soralajikkeet vaihtelevat pienempikivisestä suurempia kiviä sisältäviksi. Otettavat maa-ainekset soveltuvat sellaisenaan yhdyskuntarakentamiseen sekä murskeen ja betonin raaka-aineiksi.

Syötteen yleiskaava ei estä maa-aineksen ottoa maa- ja metsätalousalueella (M).

2. AA:n muistutuksesta hakija on todennut, että yleiskaavassa Pikkukylän seudulle on varattu harvan lomarakentamisen alue RA-3, joten muistutuksessa mainitut runsaat potentiaaliset loma-asuntojen paikat eivät liene rakennettavissa.

Ottoalueelle ei rakenneta kiinteää murskeasemaa vaan murskausta suoritetaan tietyn aikaa tarpeellisen murskemäärän tuottamiseen ja murskausajankohta valitaan loma- ja matkailukauden sesongin ulkopuolelta.

4. CC:n muistutuksesta hakija on todennut, että suunnitellulta ottoalueelta ei ole tarkoitus kuoria kauttaaltaan yhden metrin kerrosta pinnasta vaan otosyvyyksinä käytetään suunnitelmassa esitettyjä ohjeellisia syvyyksiä. Suunnitelmassa on lisäksi mainittu, että alueella on huomattavasti suuremmat kiviainemäärät pohjavedenpinnan yläpuolella kuin mille lupaa haetaan.

Muistutus

1. Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (myöhemmin ELY-keskus) on 15.4.2010 lausunut hakijan selityksestä muun muassa seuraavaa:

Hakija on selvittänyt pohjavedenkorkeuksia kahdella koekuopalla. Pohjoisemmassa koekuopassa pohjavedenkorkeudeksi on havaittu +226,45 m. Eteläisempi koekuoppa on tehty hakemuksen mukaisen ottoalueen eteläpuolelle. Se on hakijan mukaan kaivettu noin kahdeksan-yhdeksän metriä syväksi eikä pohjavettä ollut havaittavissa. Koekuoppien maanpinnankorkeutta ei ole hakijan toimesta määritetty. ELY-keskuksen asiantuntijan tekemän karttatarkastelun perusteella pohjoisemman koekuopan kohdalla maanpinta on noin tasolla +244 m ja eteläisemmän noin tasolla +237 m. Lisäksi hakija on ilmoittanut, että tilalla RN:o 2:156 sijaitsevassa kuuden metrin pituisessa pohjavesiputkessa ei ole havaittu pohjavedenpintaa. Kyseessä lienee havaintoputki 2/9, jonka pohjavedenpinta on vuonna 1989 tehtyjen pohjavesitutkimusten perusteella ollut 237,96 m (N₆₀) maanpinnan ollessa tasolla 241,57 m, jolloin pohjavedenpinta on ollut noin kolme ja puoli metriä maanpinnan alapuolella. Tämän vuoksi ELY-keskus pitää mahdollisena, että hakijan ilmoittama pohjavesiputki ei ole toimiva eikä siten tietoa pohjavedenpinnasta voida pitää luotettavana. Hankealueella pohjavedenpinnan sijaitsemista yli kymmenen metrin syvyydellä maanpinnasta voidaan pitää epätodennäköisenä, sillä alueen pohjois- ja länsipuolella tehdyn pohjavesitutkimuksen perusteella pohjavedenpinnan päällä on alle viiden metrin suojakerros.

Vedenhankinnan kannalta tärkeillä ja vedenhankintaan soveltuvilla pohjavesialueilla ylimmän luonnontilaisen pohjavedenpinnan yläpuolelle on vedenottamon tai tutkitun vedenottamon paikan kaukosuojavyöhykkeellä jätettävä vähintään neljän metrin rikkomaton suojamaakerros. Lisäksi maa-ainelain 3 § 4 momentin perusteella maa-ainesten ottamispaikat on sijoitettava ja ainesten ottaminen järjestettävä niin, että ottamisen vahingollinen vaikutus luontoon ja maisemakuvaan jää mahdollisimman vähäiseksi ja että maa-aineseesiintymää hyödynnetään säästeliäästi ja taloudellisesti. Jos pohjavesialueella luonnontilaisen pohjavedenpinnan yläpuolella olevan hiekka- ja sorakerroksen paksuus on alle viisi metriä, ei tällaisella alueella hiekkaa ja soraa voida hyödyntää taloudellisesti ilman, että siitä aiheutuu pohjavedelle likaantumisen- tai pilaantumisvaaraa.

Koska hankealue sijoittuu vedenhankinnan kannalta osin tärkeälle pohjavesialueelle ja osin muulle pohjavesialueelle sekä orsivesilammen läheisyyteen, on erittäin tärkeää että ottosuunnitelmassa maa- ja pohjavesiolosuhteet on selvitetty luotettavalla tavalla. Näiltä osin selvitykset ovat edelleen puutteelliset ja hankesuunnitelman täydentämiseen on tarvetta. Suunnitelmaa on täydennettävä riittävän asiantuntemuksen omaavan henkilön toimesta ja siinä tulee tarkemmin arvioida suunnitellun ottamistoiminnan ympäristö- ja pohjavesivaikutukset vesiasetuksen 3 lukua "Hakemusasiain suunnitelmat" soveltaen. Mikäli ottosuunnitelmaa täydennetään

edellä mainitulla tavalla, ELY-keskus ottaa kantaa hankkeen luvan myöntämisedellytyksiin.

Tarkastus

Aluehallintovirasto on suorittanut 6.5.2010 tilalla Heikkilä RN:o 2:157 tarkastuksen, josta laadittu pöytäkirja on liitetty asiakirjoihin.

Tarkastuksessa sovittiin, että hakija täydentää hakemustaan maa- ja pohjavesiolosuhteita koskevalla selvityksellä.

Täydennys

Hakija on täydentänyt hakemustaan 29.7.2010 päivätyllä selvityksellä.

Selvityksestä ilmenee, että alueelle on asennettu maanomistajan toimesta kesällä 2010 kolme tarkkailuputkea pohjavedenkorkeuden seuraamiseksi. Havaintoputket sijaitsevat alueen eteläosassa, alueen keskellä sekä alueen pohjoisosassa. Kesällä 2010 suoritettujen mittausten mukaan maanpinta alueen eteläosan havaintoputken kohdalla oli tasolla $N_{60} + 246,8$ m ja pohjavedenpinta tasolla $N_{60} + 236,3$ m, keskellä olevan havaintoputken kohdalla vastaavat luvut olivat $N_{60} + 250,3$ m ja $N_{60} + 240,2$ m. Pohjoisosassa maanpinta oli tasolla $N_{60} + 257,4$ m ja pohjavedenpinta tasolla $N_{60} + 244,7$ m.

Ottotoiminta tulee etenemään pohjoisen suuntaan maanpinnan mukaan koko alueen levyisenä rintamana loppumaisemoinnin toteuttamisen helpottamiseksi. Savikerroksen päälle on tarkoitus jättää kasvamista helpottava kerros maa-ainesta.

Hakijan käsityksen mukaan ottoalueen alla oleva läpäisemätön savikerros muodostaa pohjavedelle hyvän suojan ja estää maa-aineksen oton liian syvältä.

Maa-aineksen ottaja tarkkailee jatkuvasti pohjavedenkorkeutta ottotoiminnan aikana ja ottosyvyyttä viedään maanpinnan muotojen mukaan. Maa-ainesten ottamisella ei haluta vaarantaa alueen pohjavesiä. Mikäli hakijan tilan maalle suunniteltu pohjavedenottamo rakennetaan, maa-ainesten ottaminen lopetetaan välittömästi.

Lausunto

1. ELY-keskus on lausunut hakijan täydennyksestä seuraavaa:

ELY-keskuksen 15.4.2010 antamassa lausunnossa hakijan selvitykset on todettu puutteellisiksi maa- ja pohjavesiolosuhteiden osalta ja hankesuunnitelmaa on kehoitettu täydentämään vesiasetuksen 3. lukua soveltaen riittävän asiantuntemuksen omaavan henkilön toimesta niin, että suunnitellun ottamistoiminnan ympäristö- ja pohjavesivaikutukset tulevat tarkemmin arvioituiksi. Hankkeeseen liittyen 6.5.2010 ottoalueella suoritettiin Pohjois-Suomen aluehallintoviraston järjestämä maastokatselmus, johon myös ELY-keskuksen asiantuntija osallistui.

Hakemukseen 29.7.2010 liitetyn lisäselvityksen mukaan on hakijan toimesta alueelle tehty kolme koekuoppaa ja niihin on asennettu pohjavesiputket. Hakija on esittänyt maanpinnan tasot ja pohjavedenpinnat kyseisistä pai-

koista sekä arvion maaperän laadusta, joka on hiekkaa ja suurimmaksi osaksi vaihtelevan kokoisia kiviä sisältävää soraa. Koekuoppien perusteella ottoalueen päällä on noin 2–6 metriä käyttökelpoista maa-ainesta ja näiden alla koko alueen jatkuva monen metrin kerros tiukkaa savea.

ELY-keskus pitää hakijan tekemiä lisäselvityksiä edelleen puutteellisina ja katsoo, etteivät ne vastaa 15.4.2010 annetussa lausunnossa pyydettyjä lisäselvityksiä. Esitettyjä lisätietoja sisältävästä lupahakemuksesta ei voida antaa riittävän yksityiskohtaisia lupamääräyksiä, joilla vältetään hankkeen haitalliset vaikutukset ympäristöön ja pohjaveteen. ELY-keskus ei näin ollen voi ottaa kantaa luvan myöntämisedellytyksiin.

MERKINTÄ

Pohjois-Suomen ympäristölupavirasto on lakkautettu 1.1.2010 lukien ja sen tilalle on perustettu Pohjois-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupavastuualue.

ALUEHALLINTOVIKASTON RATKAISU

PÄÄASIRATKAISU

Aluehallintovirasto myöntää M. Särkelä Oy:lle vesilain mukaisen luvan maa-ainesten ottamiseen pohjavedenpinnan yläpuolelta noin 3,0 hehtaarin alueelta tilalta Heikkilä RN:o 2:157 Pudasjärven kaupungissa.

Aluehallintovirasto hylkää hakemuksen siltä osin, kun kysymys on maa-ainesten ottamisesta yhdyskuntien vedenhankintaa varten tärkeiksi luokitelluilta Naamankaharjun ja Pikkukylän pohjavesialueilta.

Aluehallintovirasto määrää lupamääräyksistä ilmenevät vahinkoa estävät toimenpiteet. Lupamääräysten mukaisesti toteutettuna hankkeesta ei ennalta arvioiden aiheudu vesilain mukaista korvattavaa vahinkoa. Ennakoi-mattoman vahingon varalta annetaan ohjaus.

Luvan saajan on noudatettava jäljempää ilmeneviä lupamääräyksiä.

LUPAMÄÄRÄYKSET

Maa-ainesten ottaminen

1. Maa-aineksia saadaan ottaa hakemussuunnitelman kartan "Naamanka, Heikkilä 2:157, M. Särkelä Oy:n monttu, 25.7.2008" MK 1:10 000 keltaiseksi merkityltä alueelta kuitenkin niin muutettuna, että maa-aineksia ei saa ottaa mainittuun karttaan vihreällä merkityiltä, yhdyskuntien vedenhankintaa varten tärkeiksi luokitelluilta Naamankaharjun ja Pikkukylän pohjavesialueilta.

Maa-aineksia saadaan ottaa enintään kolmen metrin syvyydeltä maanpinnasta mitattuna ja siten, että pohjavedenpinnan yläpuolelle jää vähintään

kuuden metrin suojakerros maata. Tiiviin savikerroksen päällä oleva ns. orsivesi on myös pohjavettä ja myös sen päälle tulee jättää kuuden metrin suojamaakerros.

Vahinkoa estävät toimenpidevelvoitteet sekä viimeistely- ja maisemointityöt

2. Luvan saajan on ennen maa-ainesten otton aloittamista selvitettävä ottoalueen maaperä- ja pohjavesiolosuhteet Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla.

3. Maa-ainesten ottoalue on pidettävä joka suhteessa mahdollisimman puhtaana. Työkoneissa on käytettävä kasvispohjaisia tai muita pohjavettä pilaamattomia, luonnossa helposti hajoavia hydraulikkaöljyjä. Pohjavettä pilaavia aineita, kuten poltto- ja voiteluaineita ei saa alueella varastoida tai käyttää niin, että ne aiheuttavat pohjaveden pilaantumisvaaraa. Mikäli alueella varastoidaan edellä mainittuja aineita, niiden säiliöt on sijoitettava riittävän suuriin tiiviisiin, katoksellisiin suoja-altaisiin, joiden kunto on ennen niiden käyttöön ottamista tarkastettava. Työkoneiden ja polttoainesäiliöiden sijoituspaikat tulee tehdä nesteitä pidättäviksi niin, että maaperän ja pohjaveden pilaantumisen vaaraa ei synny. Alueella ei saa käyttää öljyä vuotavia työkoneita tai autoja.

Luvan saajan on varauduttava tarpeen mukaiseen öljyvahinkojen torjuntaan hankkimalla alueelle muun muassa imeytysturvetta.

Muualta tuotavia tarkastamattomia ja valvontaviranomaisen hyväksymättömiä jäte-, ylijäämä- tai muita maita ei saa varastoida alueelle tai käyttää alueen jälkihoidossa.

4. Luvan saajan on viipymättä ilmoitettava pohjavettä pilaavien aineiden päästöistä ELY-keskukselle ja Pudasjärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä ryhdyttävä toimenpiteisiin pilaantumisvaaran estämiseksi ja poistamiseksi. Öljyvahingoista on ilmoitettava lisäksi viipymättä alueelliselle pelastusviranomaiselle.

Alueella tulee näkyvälle paikalle sijoittaa taulu, jossa on yhteystiedot vahinkotapausten ilmoittamiseksi.

5. Ottoalueella ei saa olla ottoaikanaan tarpeettomasti jyrkkiä luiskamattomia rinteitä. Tarvittavilta osin maa-ainesten ottoalue on aidattava poro- ja hirvi- sekä muiden vahinkojen estämiseksi. Lisäksi alueelle on asetettava riittävä määrä varoitustauluja.

6. Otto on toteutettava vaiheittain niin, ettei alue, jolta pintamaa on poistettu tai jota työn jäljiltä ei ole viimeistely ja maisemoitu, ole 1,5 hehtaaria suurempi.

Ottoalueen reunat on luiskattava jo ottovaiheessa suunnilleen kaltevuuteen 1:5 tai loivemmiksi. Osalle aluetta voidaan tehdä jyrkempiä rintuoksia, mikäli ELY-keskus katsoo olosuhteiden sen sallivan. Luiskat on muotoiltava luontaista korkeusvaihtelua hyödyntäen vaihtelevin kaltevuuksin luiskien ylä- ja alaosat pyöristäen. Naapureiden rajaa vasten tulee jättää vähintään viiden metrin suoja-alue, ellei asiasta ole muutoin sovittu.

Maa-ainesten ottamisessa tulee kiinnittää huomiota siihen, että hankkeen toteuttamisesta aiheutuu mahdollisimman vähän maisemakuvan rikkoutumista. Ottoalueen ympäristöstä ei puustoa saa poistaa tarpeettomasti.

7. Ottoalueen viimeistely- ja maisemointityöt on tehtävä vaativan tason periaatteiden mukaisesti ELY-keskuksen ohjeita noudattaen.

Maa-ainesalueen tasauksessa ja muotoilussa on käytettävä ainoastaan puhdasta maa-ainesta. Alueelta kuoritut pintamaat on levitettävä jälkitöiden yhteydessä muotoilluille alueille osaksi kasvukerrosta. Alue on metsitettävä ja aluskasvillisuus on palautettava kylvämällä.

Toiminnan aloittaminen ja valmistumisilmoitus

8. Luvan saajan on ennakolta hyvissä ajoin ilmoitettava maa-ainesten otton aloittamisesta ELY-keskukselle sekä Pudasjärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

9. Maa-ainesten ottamisen lopettamisesta ja alueen maisemointi- ja viimeistelytöiden valmistumisesta on ilmoitettava kirjallisesti aluehallintovirastolle, ELY-keskukselle ja Pudasjärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle 60 päivän kuluessa töiden ja toimenpiteiden päättymisestä lukien.

Tarkkailu- ja raportointimääräykset

10. Ottamisalueelle on sijoitettava riittävästi korkeusmerkkejä, joista ottamistaso voidaan aina tarvittaessa tarkistaa.

11. Luvan saajan on tarkkailtava pohjavedenkorkeuksia sekä maa-ainesten ottamisen vaikutuksia pohjavedenkorkeuteen ja -laatuun ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla. Tarkkailuohjelma tulee toimittaa hyvissä ajoin ennen töiden aloittamista ELY-keskuksen hyväksyttäväksi. Tarkkailutulokset on toimitettava vähintään kerran vuodessa tiedoksi ELY-keskukselle ja Pudasjärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

12. Luvan saajan on pidettävä tarkkailuun liittyvät laitteet asianmukaisessa kunnossa.

OHJAUKSET

Jos toiminnasta aiheutuu melkoista haittaa, jota lupaa myönnettäessä ei ole edellytetty, voidaan haittaa kärsivän tai, jos haitta kohdistuu yleiseen etuun, asianomaisen viranomaisen hakemuksesta lupamääräyksiä muuttaa tai, mikäli haitta on huomattava, peruuttaa lupa.

Mikäli toiminnan seurauksena vedensaanti joltakin alueelta estyy tai huomattavasti vaikeutuu, luvan saajan on, ellei toisin sovita viipymättä korvattava aiheuttamansa vahinko rahalla tai vesilain 11 luvan 12 §:ssä säädettyin toimenpitein.

LUVAN VOIMASSAOLO

Tämä lupa on voimassa 31.12.2020 saakka.

RATKAISUN PERUSTELUT

Pääasiasratkaisun perustelut

Ottoalue on hakijan omistuksessa.

Asiakirjoista saatavan selvityksen perusteella suunniteltu 3,7 hehtaarin maa-ainesten ottoalue sijaitsee yhdyskuntien vedenhankintaa varten tärkeiksi pohjavesialueiksi luokitelluilla Naamankaharjun (11 615 134) ja Pikkukylän (11 615 502A) pohjavesialueilla sekä muuksi pohjavesialueeksi luokitellulla Tyrninkankaan (11 615 133) pohjavesialueella, kolmen pohjavesialueen saumakohtaisesti. Ympäristöoppaassa "Pohjavesialueiden kartoitus ja luokitus" (Suomen ympäristökeskus 2009) on määritelty pohjavesialueiden käyttökelpoisuus- ja suojeluluokat. Vedenhankintaa varten tärkeäksi pohjavesialueeksi (luokka I) luokitellaan pohjavesialue, jonka pohjavettä käytetään tai tullaan käyttämään 20–30 vuoden kuluessa tai muutoin vedenhankintaan. Muu pohjavesialue (luokka III) on alue, jonka hyödyntämiskelpoisuuden arviointi vaatii lisätutkimuksia vedensaantiedellytysten, veden laadun tai likaantumisen tai muuttamisuhan selvittämiseksi.

Hakemussuunnitelman mukaan maanpinta suunnitellulla ottoalueella on ylimmillään sen luoteiskulmassa noin +250,0 m ja laskee varsin tasaisesti alueen eteläosaan, missä korkeus on noin +233,5 m.

Lupaa haetaan hakemussuunnitelman 28.7.2010 päivätyn täydennyksen mukaan maa-ainesten ottamiseen niin, että ottosyvyys on enintään 2–3 m. Hakija on selvitystensä perusteella arvioinut, että alueella on 2–6 metrin syvyydeltä käyttökelpoista maa-ainesta, jonka alla on usean metrin paksuinen kerros tiivistä savea.

Alueelle on asennettu maanomistajan toimesta kesällä 2010 kolme tarkkailuputkea pohjavedenkorkeuden seuraamiseksi. Havaintoputket sijaitsevat alueen eteläosassa, alueen keskellä sekä alueen pohjoisosassa. Kesällä 2010 suoritettujen mittauksen mukaan maanpinta alueen eteläosan havaintoputken kohdalla oli $N_{60} + 246,8$ m ja pohjavedenpinta $N_{60} + 236,3$ m, keskellä olevan havaintoputken kohdalla vastaavat luvut olivat $N_{60} + 250,3$ m ja $N_{60} + 240,2$ m. Pohjoisosassa maanpinta oli tasolla $N_{60} + 257,4$ m ja pohjavedenpinta tasolla $N_{60} + 244,7$ m. Tehtyjä mittauksia voidaan pitää luotettavina.

Maa-ainesten ottaminen Naamankaharjun ja Pikkukylän tärkeiltä pohjavesialueilta saattaa olennaisesti huonontaa pohjaveden laatu, mistä syystä alue on tarpeen rajata ottotoiminnan ulkopuolelle

Tässä päätöksessä esitetyistä rajoituksista huolimatta alueelta voitaneen ottaa maa-ainesta suunnitelman mukaiset noin 37 000 m³ ktr.

Maa-ainesten ottaminen tilan Heikkilä 615-408-2-157 alueelta on tarpeen hyödyllistä taloudellista toimintaa varten.

Hakemuksessa tarkoitettu maa-ainesten otto ei ennalta arvioiden aiheuta pohjavedenlaadun haitallista muuttumista tai muita haitallisia pohjavesimuutoksia, kun toimitaan lupamääräyksistä ilmenevällä tavalla. Maa-ainesten ottamisesta saatava hyöty on huomattava toimenpiteestä aiheutuvaan vahinkoon verrattuna.

Lupamääräysten ja vahinkoa estävien toimenpidevelvoitteiden perustelut

Luvan myöntämisen edellytyksenä on, että maa-aineksien ottamisesta aiheutuva pohjaveden pilaantumisvaara ehkäistään mahdollisimman tehokkaasti toimintaa koskevin lupamääräyksin.

Pohjaveden suojaksi on tarpeen jättää vähintään kuuden metrin paksuinen suojamaakerros.

Mittausten niukkuudesta johtuen ennen maa-ainesten oton aloittamista luvan saajan on selvitettävä ottoalueen pohjavesiolosuhteet valvontaviranomaisen eli ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla.

Koekuoppien perusteella ottoalueen päällä on noin 2–6 metriä käyttökelpoista maa-ainesta ja näiden alla koko alueen jatkuva monen metrin kerros tiukkaa savea. Täsmällistä tietoa ottoalueen maalajeista, niiden sijainnista ja korkeustasoista ei ole. Tämän vuoksi ennen maa-ainesten oton aloittamista luvan saajan on selvitettävä myös ottoalueen maaperäolosuhteet ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla.

Pohjaveden pilaantumisvaaran minimoimiseksi kaivukoneiden hydraulikkaöljynä veloitetaan mahdollisuuksien mukaan käytettäväksi biohajoavia aineita eikä ottoalueella saa käyttää viollisia, vuotovaaraa aiheuttavia koneita tai laitteita. Alueella on lupa käyttää hydraulikkaöljyinä myös mineraaliöljyä niissä tapauksissa, joissa koneen valmistaja on sitä ehdottomasti suositellut. Lisäksi ottoalueella voitelu- ja polttoaineet veloitetaan varastoitavaksi yhtenäisessä suojarakenteessa mahdollisten vuotojen maaperään pääsyn estämiseksi.

Lupamääräyksillä pyritään varmistamaan, että alueen jälkihoitotöitä tehdään jo ottotoiminnan aikana ja tavalla, joka estää pohjaveden pilaantumista.

Muut lupamääräykset on annettu valvonnallisista syistä.

LAUSUNTO YKSILÖIDYISTÄ VAATIMUKSISTA

1) ELY-keskuksen vaatimukset on otettu huomioon pääasiantarkaisusta ja lupamääräyksistä ilmenevästi.

2) AA:n ja 3) BB:n vaatimukset luvan epäämisestä on osittain hyväksytty ja osittain hylätty pääasiantarkaisusta ja sen perusteluista ilmenevästi. Muistutuksissa esitetyt muut vaatimukset, siltä osin kuin ne kuuluvat tähän vesitalouslupaun, on otettu huomioon pääasiantarkaisusta ja lupamääräyksistä sekä niiden perusteluista ilmenevästi. Melua, pölyä, maisemaa, työaikaa ja murskaustoimintaa koskevat vaatimukset aluehallintovirasto on jättänyt toimivaltaansa kuulumattomana tutkimatta. Ennalta arvaamattomien vahinkojen varalta on annettu ohjaus.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Tämän päätöksen mukaisesti töihin saadaan ryhtyä vasta tämän päätöksen saatua lainvoiman.

Edellytyksenä on, että hakijalla on toimintaan myös maa-aineslain mukainen lainvoimainen lupa. Tämä lupa ei vapauta toiminnanharjoittajaa velvollisuudesta hakea tarvittaessa ympäristönsuojelulaisissa edellytettyä lupaa.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Vesilaki 2 luku 3 §, 4 §, 12 §, 14a § 1 ja 2 momentti ja 15 §, 9 luku 8 §, 10 § ja 15 § sekä 16 luku 21 § 2 momentti

Vesiasetus 85 § 1 momentti

KÄSITTELYMAKSU

Ratkaisu

Asian käsittelymaksu on 1 633,50 euroa.

Lasku lähetetään erikseen Valtion talous- ja henkilöhallinnon palvelukeskuksesta Joensuusta.

Perustelut

Käsittelymaksun määräämiseen sovelletaan asian vireilletuloajankohtana voimassa olleita säännöksiä.

Alla mainitun ympäristöministeriön asetuksen mukaan maa-aineksen ottamista koskevan asian käsittelymaksu, silloin kun haettu ottomäärä on enintään 50 000 m³, on 1 210 euroa. Maksu peritään 35 % taulukon mukaista maksua korkeampana, koska asian vaatima työmäärä muun muassa toimitetun tarkastuksen vuoksi on ollut alla mainitun asetuksen liitteenä olevassa maksutaulukossa mainittua työmäärää suurempi. Käsittelymaksu on näin ollen 1 633,50 euroa.

Oikeusohje

Ympäristöministeriön asetus ympäristölupaviraston maksullisista suoritteista (1388/2006)

Valtioneuvoston asetus aluehallintoviraston maksuista (1146/2009) 7 § 1 ja 2 momentti

MUUTOKSENHAKU

Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

Jorma Rantakangas

Ulla Hantunen

Heino Hirvikoski

Päätöksen ovat tehneet ympäristöneuvokset Jorma Rantakangas ja Ulla Hantunen. Asian on esitellyt insinööri Heino Hirvikoski.

Tiedustelut: asian esittelijä, puh. 040 713 9239, 0400 364 029

HH/es

Liite

Valitusosoitus

VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen Pohjois-Suomen aluehallintoviraston päätökseen saa hakea valittamalla muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta**. Valituskirjelmä on toimitettava liitteineen Pohjois-Suomen aluehallintovirastoon.

Valitusoikeus Valituksia päätöksen johdosta voivat esittää ne, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun tai viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, asianomaiset kunnat, ELY-keskukset, kuntien ympäristönsuojeluviranomaiset ja muut yleistä etua valvovat viranomaiset.

Valitusaika Valitusaika päättyy **24.1.2011**, jolloin valituksen on viimeistään oltava perillä Pohjois-Suomen aluehallintovirastossa.

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

- aluehallintoviraston päätös, johon haetaan muutosta
- valittajan nimi ja kotikunta
- postiosoite, 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 aluehallintoviraston päätökseen haetaan muutosta
- mitä muutoksia aluehallintoviraston 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
- jäljennös valituskirjelmästä (jos valituskirjelmä toimitetaan postitse)

Valituksen toimittaminen Pohjois-Suomen aluehallintovirastoon

Valituskirjelmä on toimitettava Pohjois-Suomen aluehallintoviraston kirjaamoon. Valituskirjelmän on oltava perillä **määräajan viimeisenä päivänä** ennen virka-ajan päättymistä. Valituskirjelmä voidaan myös lähettää postitse, telekopiona tai sähköpostilla. Sähköisesti (telekopiona tai sähköpostilla) toimitetun valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.

Pohjois-Suomen aluehallintoviraston yhteystiedot

käyntiosoite:	Linnankatu 1–3
postiosoite:	PL 293, 90101 Oulu
puhelin:	vaihde 020 6361 020
telekopio:	08 - 3140 110
sähköposti:	kirjaamo.pohjois@avi.fi
aukioloaika:	klo 8–16.15

Oikeudenkäyntimaksu Valittajalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 89 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.