



**LÄNSI-SUOMEN
YMPÄRISTÖLUPAVIRASTO**

Helsinki

LUPAPÄÄTÖS

Nro 40/2004/4
Dnro LSY-2003-Y-365
**Annettu julkipanon
jälkeen** 4.6.2004

ASIA

Naarjärven säännöstelyoikeudesta luopuminen ja kiinteän pohjapadon rakentaminen järven lasku-uomaan sekä töiden aloittaminen ennen päätöksen lainvoimaiseksi tulemista, Perniö ja Kisko

HAKIJA

Naarjärven Suojeluyhdistys ry.

ASIAN TAUSTAA

Haaron ja Ylikulman Vesiyhdytymät ovat ottaneet Naarjärven lasku-uomasta vettä 1920-luvulta lähtien noin 1,2 km luusuasta alavirtaan rakennetuista kaivoista, joista vedet on johdettu puuputkia pitkin talouksille. Yhtymien käyttämä vesi on ollut käytännössä Naarjärven vettä, sillä merkittäviä sivu-uomia ei laske lasku-uomaan ennen kaivoja. Kaivojen alapuolelle on rakennettu betoni- ja puurakenteinen pato, joka on pitänyt vedenkorkeuden Naarjärvenojassa kaivojen kohdalla luonnollista vedenkorkeutta korkeammalla. Betonipato ja Haaron yhtymän vedenotto-kaivo ovat edelleen suhteellisen hyväkuntoisia. Pato vaikuttaa lasku-uoman vedenkorkeuksiin noin 800 m ylöspäin, mutta ei Naarjärven vedenkorkeuksiin.

Naarjärven vedenkorkeutta oli säännöstelty 1960-luvulle asti Haaron myllyn ikimuistoiseen nautintaan perustuvalla säännöstelyoikeudella. Säännöstelyrajoina oli pidetty rantakiveen hakattua ristinmuotoista kiintopistettä. Tyytymättömänä Naarjärven vedenpinnan korkeuteen maanviljelijä Emil Wahlström oli vuonna 1963 laittanut Naarjärven lasku-uomassa olevaa patoa ja sen käyttämistä koskevan asian viireille Perniön kunnan vesilautakunnalle. Se oli todennut asian olevan erittäin laajakantoisen ja vaativan sellaista erityistä selvitystä, jota vesilautakunnan käsittelyssä ei voitu saada, ja se oli alistanut asian Länsi-Suomen vesioikeuden käsiteltäväksi.

Länsi-Suomen vesioikeus oli 17.5.1968 antamassaan päätöksessä nro 49/1968 katsonut Haaron myllyn oikeuksiin vanhastaan sisältyneen oikeuden padon pitämiseen Naarjärven lasku-uomassa ja veden varastoitumiseen padolla. Vesioikeus oli määrännyt Haaron Vesiyhdytymän ja Ylikulman Vesiyhdytymän noudattamaan patoa hoitaessaan päätöksessä annettuja määräyksiä, joiden mukaan patoa oli

pyrittävä hoitamaan siten, ettei vedenkorkeus Naarjärnessä ylitä kevättulvan päättymisen ja lokakuun 15. päivän välisenä aikana korkeutta +9,30 m eikä alita korkeutta +9,20 m eikä muuna aikana kevättulvaa lukuun ottamatta ylitä korkeutta +9,40 m ja alita korkeutta +9,00 m. Ennen tulvan alkua oli veden varastoitumistilan saavuttamiseksi vedenkorkeutta lumivaraston suuruudesta riippuen alennettava ja tulvan aikana pato pidettävä mahdollisimman paljon avattuna.

Haaron ja Ylikulman Vesiyhtymät olivat siirtyneet käyttämään pohjavettä ja lopettaneet talousvedenoton Naarjärvestä 1970-luvun puolivälissä. Tällöin myös tarve säännöstellä Naarjärveä vedenottoa varten oli käytännössä loppunut. Naarjärven Suojeluyhdistys ry. oli ottanut hoitaakseen säännöstelyn tämän jälkeen. Tiedossa ei ole, että säännöstelyn hoitovastuun siirrosta Haaron ja Ylikulman Vesiyhtymiltä Suojeluyhdistykselle olisi tehty kirjallista sopimusta tai että asia olisi käsitelty vesioikeudessa. Haaron Vesiyhtymä ottaa vettä Naarjärvenojasta vielä nykyisinkin kastelutarkoituksiin, mikä ei kuitenkaan edellytä Naarjärven säännöstelyä.

Naarjärven Suojeluyhdistys ry. on kirjannut omiksi säännöstelyn tavoitteikseen pitää kesäajan vedenkorkeus välillä +9,35...9,40 m. Vedenkorkeus ei saisi ylittää kesällä tasoa +9,45 m. Vedenkorkeuden havaintopöytäkirjojen mukaan vahinkoja ja haittoja alkaa ilmetä, kun vesi nousee tasolle +9,60 m.

HAKEMUS

Naarjärven Suojeluyhdistys ry. on 3.12.2003 ympäristölupavirastolle toimittamassaan ja myöhemmin täydentämässään hakemuksessa pyytänyt Naarjärven luusuaan rakennettua patoa koskevan Länsi-Suomen vesioikeuden 17.5.1968 antaman päätöksen nro 49/1968 muuttamista Perniön ja Kiskon kunnissa siten, että padon hoitoon veloitetuilta jo lakanneilta Ylikulman ja Haaron Vesiyhtymiltä poistetaan velvollisuus säännöstellä Naarjärveä mainitun päätöksen mukaisesti ja että säännöstelypato korvataan hakemukseen liitetyn, Lounais-Suomen ympäristökeskuksen laatiman, 17.4.2003 päivätyn suunnitelman mukaisesti kiinteällä pohjapadolla, jonka toteuttamisesta ja kunnossapidosta vastaa Naarjärven Suojeluyhdistys ry. Haaron ja Ylikulman Vesiyhtymien edustajat ovat allekirjoituksillaan hyväksyneet hakemuksen. Hakija on lisäksi pyytänyt lupaa töiden aloittamiseen ennen päätöksen lainvoimaiseksi tulemistä.

SUUNNITELMA

Hankkeen tarkoitus

Hankkeen tarkoituksena on purkaa nykyinen huonokuntoinen luukupato, jolla säännöstelyä on hoidettu, ja korvata se kiinteällä ylisyöksypadolla sekä siirtää rakennettavan kiinteän padon hoito ja ylläpito Naarjärven Suojeluyhdistys ry:n vastuulle. Nykyiset säännöstelyluvan haltijat, Ylikulman ja Haaron Vesiyhtymät on lakkautettu, eikä enää ole tarvetta vesioikeuden vuonna 1968 antaman päätöksen mukaiseen Naarjärven säännöstelyyn ja padon ylläpitämiseen. Naarjärven säännöstelyä nykyisin käytännössä hoitavalla Naarjärven Suojeluyhdistys ry:llä, jonka jäsenet ovat suurimmaksi osaksi kesä-

ja loma-asukkaita, on käytännön vaikeuksia hoitaa säännöstelyä lomakausien ulkopuolella.

Kuvaus hankkeesta

Nykyisen avattavan luukkupadon korvaava kiinteä ylisyoösympato rakennetaan noin 10 m nykyisen padon yläpuolelle lähemmäs järven luusuaa ja vanha pato puretaan. Uuden padon tiivistysosa on suunniteltu rakennettavaksi 48 x 148 mm vesipontista. Vesiponttiseinä ulotetaan vähintään 3 m rantaluiskan sisään. Padon tiiviys varmistetaan padon yläpuolen savitäytöllä. Padon alapuolelle asennetaan tukipenkereeksi kiviä, d_{50} vähintään 30 mm. Isompien kivien välit täytetään aina suurimmalla mahdollisella kivikoolla ja lopuksi veden kanssa soramurskeella 0...65 mm #. Tukipenger tulee jättää settiseinän tason alapuolelle, jotta pato toimisi ylisyoösympatona. Tukipenkereen ja savitäytön alle asennetaan suodatinkangas.

Padon virtausaukon kokonaisleveys on 5,0 m. Harjan keskellä on jyrkkä V-aukko, jonka alin korkeus on +9,35 m ja reunojen korkeus on +9,40 m. V-aukon reunoilta padon harja nousee molemmilla puolilla 0,45 m matkalla tasolle +9,45 m. Korkeudella +9,45 on molemmin puolin vaakasuorat 1,50 m pitkät harjanosat. Vaakasuurien osien jälkeen harja nousee 0,5 m:n matkalla tasolle +9,65 m, jolla korkeudella harja jatketaan rantapenkereeseen. Harjan muoto on virtauksen poikkisuunnassa suora. Padon alapuolella lasku-uomassa kasvavat virtausta haittaavat puut poistetaan noin 150 m:n matkalta.

Pato vaatii säännöllistä kunnossapitoa. Padon rakenteet ja toiminta on tarkastettava vuosittain sekä aina poikkeuksellisen runsaiden virtaamien jälkeen. Erytystä huomiota kunnossapidossa tulee kiinnittää rannan ja vesiponttiseinän liittymiskohtaan, joka on padon vaurioitumisherkin kohta. Mikäli veden suotautumista padon ohi ponttiseinän ja maaperän rajapintaa pitkin havaitaan, tulee ponttiseinää jatkaa riittävän pitkälle rantaluiskaan.

Ponttiseinä-rakenteinen pato ei ennalta arvioiden tule merkittävästi painumaan. Mikäli painumista kuitenkin tapahtuu, tulee pato korottaa suunniteltuun korkeuteen. Padon rakenteissa ja toiminnassa havaitut viat ja puutteet tulee korjata välittömästi lisävahinkojen estämiseksi.

Naarjärven vedenkorkeutta tulee seurata säännöllisesti. Mikäli Naarjärven vedenkorkeudet padon muutoksen jälkeen poikkeavat merkittävästi suunnitelmassa esitetystä mm. laskennan pohjana käytettyjen virtaamien arviointiin liittyvän epätarkkuuden vuoksi, tulee padon harjanmuotoa muuttaa vastaavasti.

Padon hoidosta ja kunnossapidosta ja vedenkorkeuksien tarkkailusta vastaa Naarjärven Suojeluyhdistys ry.

Vesistötiedot

Yleiskuvaus vesistöstä

Naarjärvi sijaitsee Perniön ja Kiskon kuntien rajalla, suurimmaksi osaksi Perniön kunnan alueella. Vedet laskevat Naarjärven eteläpäästä Naarjärvenojan kautta Asteljokeen ja siitä edelleen Perniön-

jokeen. Järvi kuuluu Kiskonjoen-Perniönjoen vesistöalueeseen, vesistöalunumero 24.054.

Pinta-alaltaan Naarjärvi on 2,10 km² eli 210 ha ja järven valuma-alue on 8,75 km². Valuma-alueesta on peltoa huomattavan vähän, vain 0,40 km² (5 %). Osa näistäkin pelloista on nykyisin kesannolla. Metsää valuma-alueesta on 6,25 km² (71 %). Valuma-alueen järvisyysprosentti L = 24 %. Naarjärven keskisyvyys on n. 2,5 m ja suurin syvyys n. 4,0 m. Rantaviivaa järvellä on 13,5 km. Järven tilavuus on 5,25 milj. m³.

Järven rannoilla ja saarissa on yhteensä noin 150 kesämökkiä, mutta rannat ovat suurimmaksi osaksi metsämaata. Naarjärven pääasiallinen käyttömuoto on virkistyskäyttö. Järven lounaisrannalla on Perniön kunnan uimaranta ja koillisrannalla Naarilan leirikeskus.

Vesistön tila ja käyttökelpoisuus

Naarjärven vedenlaatu on yleisen käyttökelpoisuusluokituksen mukaan erinomainen. Järvi on tuotantotyyppiltään karu, oligotrofinen järvi.

Näkösyvyys järvessä on kesällä 2,5...3,0 m ja talvella maksimisyydyden verran. Näkösyvyydessä ei ole tapahtunut muutoksia 30 vuoden aikana. Fosforipitoisuus Naarjärvellä on kesäisin ollut 8...13 µg P/l ja talvisin 5...8 µg P/l, eli järvi kuuluu fosforitason puolesta karujen järvien luokkaan. Typpipitoisuudet ovat vaihdelleet välillä 350...600 µg N/l eli karujen tai lievästi rehevien järvien pitoisuusluokassa.

Klorofyllipitoisuudet ovat olleet välillä 2...4 µg/l, jonka perusteella Naarjärvi luokiteltaisiin lievästi reheväksi järveksi. Naarjärven pohjasedimentti on tehtyjen tutkimusten mukaan harvinaisen hyvälaatuisesta ja tervettä, mikä johtunee mm. ulkoisen kuormituksen vähäisyydestä.

Hydrologia

Virtaamien arvioimiseksi on Naarjärven nykyiselle padolle laskettu purkautumiskäyrä ympäristöhallinnon PATO-ohjelmistolla. Padolla tehtyjen vedenkorkeushavaintojen ja samanaikaisesti havaitun patoluukun korkeuden perusteella on voitu arvioida Naarjärven virtaamat. Lisäksi virtaamia arvioitaessa käytetty vertailuvesistöä Kiskonjoen Koskenkoskella tehtyjä havaintoja. Edellä esitetyllä tavalla arvioiden virtaamat Naarjärven luusuassa ovat seuraavat:

Keskivirtaama MQ	0,08 m ³ /s
Keskiylivirtaama MHQ	0,30 m ³ /s
Ylivirtaama HQ _{1/20}	0,65 m ³ /s
Alivirtaama NQ	0,00 m ³ /s

Naarjärven rantakivessä olevan väitetyt säännöstelymerkin paikansapitävyyttä ei voida luotettavasti todistaa. Suunnitelmassa esitetyt korkeudet on tämän vuoksi sidottu nykyisellä padolla olevan vesiateikon korkeuteen, jonka mukaan Naarjärven vedenkorkeudet on jo vuosia havaittu ja kirjattu. Asteikon nolllapiste on tasolla $N_{\text{hanke}} + 9,00$ m. N_{60} -järjestelmän ja N_{hanke} -järjestelmän erotus on 37,49 m. Vastaavat N_{60} -järjestelmän korkeudet on esitetty sulkeissa. Padolla tehtyjen havaintojen mukaan Naarjärven vedenkorkeudet (m) ovat vuosina 2000...2003 olleet seuraavat:

Ylivesi HW	$N_{\text{hanke}} + 9,65$	($N_{60} + 47,14$)
Keskiylivesi MHW	" +9,60	(" +47,09)
Keskivesi MW	" +9,50	(" +46,99)
Keskialivesi MNW	" +9,28	(" +46,77)
Alivesi NW	" +9,25	(" +46,74)

Havaintoihin sisältyy todennäköisesti noin 10 cm:n virhe, sillä esim. 17.7.2001 tehdyn tarkistuksen mukaan vedenpinnan korkeus asteikolta luettuna oli +9,45 ja oletetulta säännöstelymerkiltä +9,35.

Kalasto ja kalastus

Kalastus Naarjärvellä on tavanomaista virkistyskäyttöön liittyvää kalastusta. Kalat eivät pääse nousemaan järveen lasku-uomassa olevan säännöstelypadon sekä noin 2 km alempana olevan Myllypadon vuoksi. Järvessä on elinvoimainen rapukanta.

Hankkeen vaikutukset

Padon virtausaukko on pyritty mitoittamaan siten, että vedenkorkeudet Naarjärvessä pysyisivät mahdollisimman lähellä nykyisiä, säännöstelyn avulla pidettyjä vedenkorkeuksia. Padon harjan keskelle tehdään V-aukko alivirtaamien turvaamiseksi Naarjärvenojassa. Suunnitellun padon vaikutukset vedenkorkeuksiin on laskettu käyttämällä ympäristöhallinnon PATO-ohjelmaa. Ohjelma käsittelee purkautumista padolta vapaana ylisyöksynä, johon voidaan tarvittaessa ottaa mukaan alaveden padottava vaikutus.

Naarjärven nykyiset ja tulevat vedenkorkeudet ja vedenkorkeuksien erotukset (m):

	Nykyinen	Tuleva	Erotus
Ylivesi HW	$N_{\text{hanke}} + 9,65$	9,63	-0,02
Keskiylivesi MHW	" +9,60	9,56	-0,04
Keskivesi MW	" +9,50	9,48	-0,02
Keskialivesi MNW	" +9,28	9,35	+0,07
Alivesi NW	" +9,25	9,30	+0,05

Hankkeen hyödyt

Kiinteän pohjapadon määräämät vedenkorkeudet tulevat olemaan likimain samat kuin säännöstelypadon avulla ylläpidetyt. Tulvatilanteissa suunniteltu pato läpäisee suuremman vesimäärän kuin nykyi-

nen pato korkeudelta +9,64 m alkaen, joten tulvavahinkojen riski pienenee.

Kiinteällä patoratkaisulla vältetään jatkossa nykyisestä, jossain määrin selkiytymättömästä ja tarkkoihin rajoihin perustumattomasta säännöstelykäytännöstä aiheutuvat ongelmat. Patoon suunniteltu V-aukko ja lisäksi halkaisijaltaan 75 mm:n putki alivirtaamia varten turvaavat virtaaman Naarjärvenojassa.

Hankkeesta aiheutuvat haitat

Säännöstelypadon poistamisesta ja korvaamisesta kiinteällä pohjapadolla ei arvioida aiheutuvan vahinkoja tai haitallisia seurauksia. Hankkeesta ei aiheudu haitallisia vaikutuksia myöskään kalastolle eikä vesistössä liikkumiselle.

Natura

Naarjärvi ei kuulu Natura 2000 –ohjelmaan eikä muiden suojelurajusten piiriin.

Työn suorittaminen

Pato on tarkoitus rakentaa vuoden 2004 loppukesällä. Hakija on pyytänyt lupaa töiden aloittamiseen ennen päätöksen lainvoimaiseksi tulemistä, koska vanhan padon kunto heikkenee ajan kuluessa. Rahoitus on hankittu Perniön kunnalta ja Lounais-Suomen ympäristökeskukselta vuodelle 2004.

ASIAN KÄSITTELY YMPÄRISTÖLUPAVIRASTOSSA

Kuulutus

Ympäristölupavirasto on kuuluttamalla asiasta vesilain 16 luvun 6, 7 ja 8 §:ssä säädetyllä tavalla ympäristölupavirastossa sekä Kiskon ja Perniön kunnissa varannut tilaisuuden muistutusten ja vaatimusten tekemiseen sekä mielipiteiden esittämiseen hakemuksen johdosta 23.4. – 24.5.2004 välisenä aikana.

Muistutukset, vaatimukset ja mielipiteet

1) Lounais-Suomen ympäristökeskus on todennut, että lupa hankkeelle ja töiden aloittamiselle ennen päätöksen lainvoimaiseksi tulemistä voidaan myöntää. Ympäristökeskuksen mukaan suunniteltuun patoon voidaan rakentaa läpivirtausputki alivirtaamien turvaamiseksi alapuolisessa uomassa. Sopiva putkikoko on halkaisijaltaan 60 mm, joka kaltevuudella 1 % mahdollistaa 2 l/s virtaaman alapuoliseen uomaan. Putki tulisi rakentaa niin, että sen padon yläpuolella sijaitsevan osan vesijuoksu on tasolla +8,85 m hankkeen tasossa. Putken tulisi olla käytössä aina, kun Naarjärven vedenpinta laskee tasolle +9,35 m ja sen alle. Ympäristökeskus on esittänyt seuraavia lupamääräyksiä:

- Uuden padon valmistuttua vanhan padon rakenteet on purettava ja poistettava Naarjärven lasku-uomasta.

- Hakijan on seurattava padon vaikutuksia Naarjärven vedenkorkeuksiin Lounais-Suomen ympäristökeskuksen hyväksymällä tavalla.

Ehdotus seurannan järjestämiseksi on toimitettava ympäristökeskuksen hyväksyttäväksi hyvissä ajoin ennen toimenpiteisiin ryhtymistä.

- Töiden valmistumisesta on tehtävä kirjallinen ilmoitus Lounais-Suomen ympäristökeskukselle.

2) AA (Saunakukka RN:o 1:94, Haaroistenkylä, Perniö) on kertonut, että Naarjärven laskuoja on ollut muistuttajan kiinteistön muodostamisesta ja rakentamisesta lähtien asukkaiden ainoa talousveden lähde. Lisäksi purosta (laskuojasta) on pyydetty rapuja. Nämä puron käyttötarkoitukset ovat olleet muistuttajan loma-asumisen perusedellytyksiä. Pohjapadon rakentamissuunnitelmassa näistä käyttötarkoituksista ei ole mainittu mitään. Nykyinen pato on toiminut myös kulkureittinä laskuojan eteläpuolisille alueille. Muistuttajan mukaan lupa-asiakirjoihin ja -ehtoihin on kirjattava selvästi kiinteistöä koskeva ja muistuttajan mainitsema puron käyttötarkoitukset. Pohjapadon on liitettävä entisenkaltainen, jatkuvasti toimiva ja halkaisijaltaan vähintään 75 mm oleva ylivuotoputki, joka takaa veden jatkuvan virtaamisen purossa. Pato on rakennettava siten, että sen yli pääsee kulkemaan samaan tapaan kuin nykyisenkin padon. Padon rakennusaika on rajoitettava enintään muutamaksi (3-5) päiväksi, jotta kesälomakauden aikainen vedenottaminen talousvedeksi ei esty.

YMPÄRISTÖLUPAVIRASTON RATKAISU

Pääasiasratkaisu

Ympäristölupavirasto myöntää Naarjärven Suojeluyhdistys ry:lle luvan Länsi-Suomen vesioikeuden 17.5.1968 antaman päätöksen nro 49/1968 mukaisen Naarjärven säännöstelyn lopettamiseen Perniön ja Kiskon kunnissa sekä säännöstelypadon purkamiseen Perniön kunnassa. Samalla ympäristölupavirasto kumoaa mainitun päätöksen määräyksen säännöstelypadon kunnossapidosta. Säännöstelyn lopettaminen edellyttää, että säännöstelypadon tilalle on suunnitelman mukaisesti rakennettu ja käyttöön otettu tämän päätöksen mukainen pohjapato.

Ympäristölupavirasto myöntää Naarjärven Suojeluyhdistys ry:lle luvan pohjapadon rakentamiseen purettavan säännöstelypadon tilalle Perniön kunnassa hakemukseen liitetyn suunnitelman mukaisesti kuitenkin siten muutettuna, kuin lupamääräyksestä 1) käy ilmi.

Hankkeesta ei ennalta arvioiden aiheudu vesilain mukaan korvattavaa vahinkoa, haittaa tai muuta edunmenetystä.

Luvan saajan on noudatettava vesilain säännöksiä ja tässä päätöksessä annettuja lupamääräyksiä.

Lupamääräykset

1) Pohjapato rakennetaan suunnitelman liitteenä olevan, 17.3.2003 päivätyn piirustuksen nro 4, mittakaava 1:50, mukaisesti siten muutettuna, että patoon on lisäksi asennettava halkaisijaltaan 75 mm oleva putki.

Mikäli Naarjärven vedenkorkeudet pohjapadon rakentamisen jälkeen poikkeavat merkittävästi suunnitelmassa esitetystä, tulee padon rakennetta muuttaa siten, että suunnitellut vedenkorkeudet toteutuvat.

Luvan saajalla on oikeus rakentaa töiden toteuttamiseksi ja rakenteiden kunnossapidämiseksi välttämättömiä työmaateitä ja työpatoja.

2) Työt on tehtävä siten ja sellaisena aikana, että vesistölle ja sen käytölle aiheutuu mahdollisimman vähän haittaa.

3) Rakennustyö on aloitettava ja saatettava olennaisilta osiltaan loppuun viimeistään kolmen vuoden kuluessa tämän päätöksen lainvoimaiseksi tulemisesta uhalla, että lupa raukeaa.

4) Töiden päätyttyä rakennuspaikat on saatettava asianmukaiseen ja maisemallisesti hyväksyttävään kuntoon.

5) Naarjärven luusuassa oleva vanha säännöstelypato on pohjapadon valmistuttua poistettava uoman luonnollista pohjaa myöten.

6) Luvan saaja on vastuussa hankkeeseen kuuluvien rakenteiden ja laitteiden kunnossapidosta. Pohjapato on pidettävä tarkoitustaan vastaavassa kunnossa.

7) Mikäli tässä päätöksessä tarkoitettua hankkeesta aiheutuu sellainen vahinko, haitta tai muu edunmenetyks, jota lupapäätöstä annettaessa ei ole edellytetty ja josta luvan saaja on vesilain säännösten mukaisesti vastuussa, eikä asiasta päästä sopimukseen, edunmenetyksen kärsinyt tai yleisen edun niin vaatiessa asianomainen viranomainen voi saattaa asian lupapäätöksen lainvoiman estämättä ympäristölupaviraston ratkaistavaksi siinä järjestyksessä, kuin hakemusasioista on vesilaissa säädetty.

Työn suorittamisesta mahdollisesti aiheutuva vahinko on viivytyksettä korvattava asianomaiselle oikeudenomistajalle, ellei toisin sovita.

8) Luvan saajan on asennettava selvästi näkyvään paikkaan pohjapadon yläpuolelle senttimetrijaotuksella varustettu vedenkorkeusasteikko. Luvan saajan on päivittäin havaittava Naarjärven vedenkorkeus Lounais-Suomen ympäristökeskuksen hyväksymällä tavalla. Ehdotus vedenkorkeuden havainnoinnin järjestämiseksi on toimitettava ympäristökeskukselle hyvissä ajoin ennen toimenpiteisiin ryhtymistä.

9) Luvan saajan on hyvissä ajoin etukäteen ilmoitettava kirjallisesti rakennustöiden aloittamisesta Lounais-Suomen ympäristökeskukselle sekä Perniön ja Kiskon kuntien ympäristönsuojeluviranomaisille.

10) Luvan saajan on ilmoitettava rakennustöiden valmistumisesta 60 päivän kuluessa kirjallisesti ympäristölupavirastolle, Lounais-Suomen ympäristökeskukselle sekä Perniön ja Kiskon kuntien ympäristönsuojeluviranomaisille.

Perustelut

Vesioikeuden päätöksen nro 49/1968 mukaiseen Naarjärven säännöstelyyn ja säännöstelypadon ylläpitämiseen ei enää ole tarvetta, koska säännöstelyluvan haltijat, Haaron ja Ylikulman Vesiyhtymät on lakkautettu. Naarjärven säännöstelyä nykyisin käytännössä hoitavalla Naarjärven Suojeluyhdistys ry:llä, jonka jäsenet ovat suurimmaksi osaksi kesä- ja loma-asukkaita, on käytännön vaikeuksia hoitaa säännöstelyä lomakausien ulkopuolella. Suunnitelman mukaisen kiinteän pohjapadon määräämät vedenkorkeudet ovat suunnilleen samat kuin nykyisen säännöstelypadon ylläpitämät vedenkorkeudet. Tulvatilanteissa suunniteltu pato läpäisee suuremman vesimäärän kuin nykyinen pato korkeudelta +9,64 m alkaen, joten tulvavahinkojen riski pienenee. Kiinteällä patoratkaisulla vältetään jatkossa nykyisestä, jossain määrin selkiytymättömästä ja tarkkoihin rajoihin perustumattomasta säännöstelykäytännöstä aiheutuvat ongelmat. Patoon suunniteltu V-aukko ja lisäksi halkaisijaltaan 75 mm:n putki alivirtaamia varten turvaavat virtaaman Naarjärvenojoissa.

Pohjapatoa varten tarvittavien alueiden omistajat ovat antaneet suostumuksensa pohjapadon rakentamiseen tiloilla Väinölä RN:o 1:122 ja Mäntylä RN:o 1:116 Haaroistenkylässä Perniön kunnassa, minkä vuoksi käyttöoikeuden myöntäminen hanketta varten tarvittavaan alueeseen ei ole tarpeen.

Rakentaminen ei sanottavasti loukkaa yleistä tai yksityistä etua ja se on tarpeen vesialueen ja sen rannoilla olevien kiinteistöjen järjestyksellistä hyväksikäyttöä varten, minkä vuoksi luvan myöntämisen oikeudelliset edellytykset ovat olemassa.

Lainkohdat

Vesilain 2 luvun 6 §:n 1 momentti, 7 luvun 14 § ja 8 luvun 23 §

Töidenaloittamislupa

Ympäristölupavirasto myöntää Naarjärven Suojeluyhdistys ry:lle luvan aloittaa pohjapadon rakentamistyöt ennen tämän päätöksen lainvoimaiseksi tuleamista.

Luvan saajan on ennen töihin ryhtymistä tallennettava Länsi-Suomen lääninhallitukseen viidensadan (500) euron suuruinen vakuus niiden vahinkojen, haittojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan määräysten muuttaminen voi aiheuttaa.

Perustelut

Kysymys on hankkeesta, johon ympäristölupavirasto on antanut luvan vesilain 2 luvun 6 §:n 1 momentin nojalla ja joka ei sanottavasti vaikuta vesioloihin.

Lainkohta

Vesilain 2 luvun 26 §

Vaatimukseen vastaaminen

Ympäristölupavirasto ottaa **Lounais-Suomen ympäristökeskuksen** muistutuksen huomioon luparatkaisusta ja lupamääräyksistä ilmenevällä tavalla muutoin, mutta katsoo, että pohjapatoon asennettavan putken on oltava halkaisijaltaan 75 mm, jotta Naarjärvenojan virtaama voidaan turvata alivirtaamakautena.

Ympäristölupavirasto hylkää **AA:n** vaatimuksen padon rakennusajan rajoittamisesta muutamaksi päiväksi ja katsoo, että lupamääräys 2) ja ympäristölupaviraston ratkaisukäytäntö huomioon ottaen lupamääräyksessä 3) oleva kolmen vuoden määräaika padon rakentamisen loppuun saattamiseksi on kohtuullinen tässä asiassa. Ympäristölupavirasto hylkää perusteettomana AA:n vaatimuksen puron käyttötarkoitusten kirjaamisesta lupamääräyksiin, koska hankkeesta ei ennalta arvioiden aiheudu muistuttajan kiinteistön talousveden ehtymistä eikä rapukannan vähentymistä. Ympäristölupavirasto ottaa AA:n vaatimukset kuitenkin huomioon lupamääräyksessä 7), jossa annetaan määräykset hankkeesta mahdollisesti aiheutuvan vahingon, haitan tai muun edunmenetyksen korvaamisesta.

Ympäristölupavirasto hylkää AA:n vaatimuksen siitä, että padon yli olisi päästävä kulkemaan samalla tavalla kuin nykyisen padon. Suunnitelman mukaisen pohjapadon tehtävänä on säännellä Naarjärven vedenkorkeutta, eikä toimia siltana Naarjärvenojan ylitse.

Ympäristölupavirasto ottaa AA:n vaatimuksen halkaisijaltaan 75 mm olevan ylivuotoputken asentamisesta patoon huomioon lupamääräyksessä 1).

Käsittelymaksu

1 700 euroa

Sovellettu oikeusohje

Ympäristöministeriön asetus ympäristölupaviraston maksullisista suoritteista (1416/2001) 2 §

MUUTOKSENHAKU

Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

Valitusaika päättyy 5.7.2004

Valitusosoitus on liitteenä.

Anne Valjakka

Pertti Seppänen

Esko Vähäsöyrinki

Päätöksen tekemiseen ovat osallistuneet sivutoiminen ympäristöneuvos Anne Valjakka sekä ympäristöneuvokset Pertti Seppänen (t) ja Esko Vähäsöyrinki. Asian on esitellyt Esko Vähäsöyrinki.

EV/sl

Valitusviranomainen Länsi-Suomen ympäristölupaviraston päätökseen saa hakea valittamalla muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta**. Valituskirjelmä on toimitettava liitteineen Länsi-Suomen ympäristölupavirastoon.

Valitusaika Määräaika valituksen tekemiseen on kolmekymmentä (30) päivää tämän päätöksen antamispäivästä sitä määräaikaan lukematta. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusaika jatkuu vielä seuraavana arkipäivänä.

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

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

- ympäristölupaviraston 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@om.fi)
- miltä kohdin ympäristölupaviraston päätökseen haetaan muutosta
- mitä muutoksia ympäristölupaviraston 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 ympäristölupavirastoon

Valituskirjelmä on toimitettava Länsi-Suomen ympäristölupaviraston 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.

Länsi-Suomen ympäristölupaviraston yhteystiedot

käyntiosoite:	Panimokatu 1, 00580 Helsinki
postiosoite:	PL 115, 00231 Helsinki
puhelin:	vaihde (09) 173 461
telekopio	(09) 726 0233
sähköposti	kirjaamo.lsy@ymparisto.fi
aukioloaika:	klo 8 - 16.15

Oikeudenkäyntimaksu Valittajalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 80 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annettussa laissa on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.