

LAITURI

R

Itella Oyj



Pyhäjärven
suojeluohjelma

Pyhäjärven suojeluohjelman tiedotuslehti 2010



Pyhäjärven kuulumisia s. 2

Luonnosta kilpailuvaltti

s. 4

Muistilista Mökkiläiselle

s. 6

Järven käyttäjän
ajatuksia:

Minun Pyhäjärveni s. 7

LUONNOSTA
KILPAILUVALTTI?
ks. lisää sivulta 4.

VAPU-05

TEKSTIT: ANNE-MARI VENTELÄ

Alhainen kuormitus antaa SÄKYLÄN PYHÄJÄRVELLE HENGÄHDYSAIKAA

OLETHAN KÄYNYT JO
PYHAJARVENSUOJELU.NET
-VERKKOSIVUILLA?



Vuosi 2009 oli poikkeuksellinen kuiva ja vähäsateinen. Siten Säkylän Pyhäjärven laskevien jokien ja ojen virtaamat jäivät alhaisiksi ja ravinnekuormitus pieneksi. Alhainen kuormitus antaa Pyhäjärvelle tervetullutta hengähdysaikaa lauhojen talvien ja viime vuosien korkeiden ravinnekuormitusten jälkeen.

Yläneenjoen ja Pyhäjoen kautta Pyhäjärven tuleva ulkoinen ravinnekuormitus oli vuonna 2009 huomattavan alhainen, alhaisempi kuin kertaakaan vuodesta 1980 alkavalla laskentakaudella. Yläneenjoen tuoma fosforikuormitus oli vain 3,3 tonnia ja Pyhäjoen 1,1 tonnia vuonna 2009.

Pyhäjärven veden laatu oli kesällä 2009 hyvä, jopa jonkin verran parempi kuin edellisellä vuonna. Rehevöitymisen kannalta tärkeimmän ravinteen, fosforin pitoisuudet olivat hieman edellisvuotta alhaisemmat, 20,5 µg l-1. Näkösyvyys, joka mittaa veden kirkkautta, oli keskimäärin 2,4 m. Vedessä olevien viherhiukkasten määrää mittaava klorofyllipitoisuus oli hieman pienempi, kuin 2000-luvulla keskimäärin.

Hoitokalastukselle valtion rahoitusta

Säkylän Pyhäjärven hoitokalastus on edennyt tänä vuonna positiivisissa merkeissä, sillä valtion budjetissa on erillinen määräraha varattuna Pyhäjärven hoitokalastukseen vuonna 2010. Tämän lisäksi hoitokalastusta rahoittavat alueen kunnat, Pyhäjärven

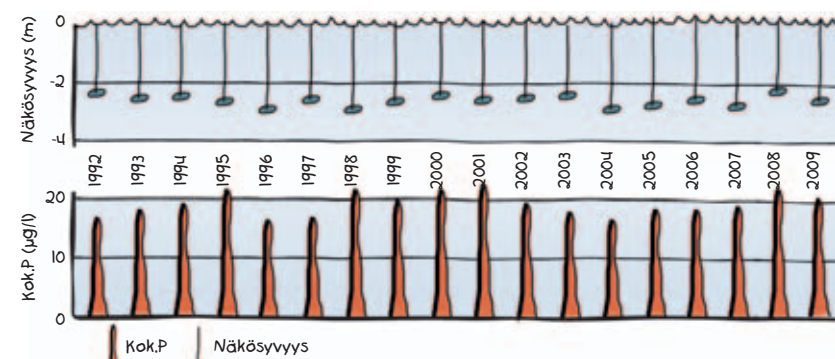
kalastusalue ja Pyhäjärven suojeluohjelma. Kalastuksen ovat toteuttaneet Pyhäjärven ammattikalastajat.

Pyhäjärven veden laadun turvaamisen kannalta olennaisen tärkeä hoitokalastus on ollut viime vuosina uhattuna sekä leutojen talvien että rahoituspoliittisten linjausten vuoksi. Vuoden 2006 jälkeen hoitokalastukseen ei ole ollut yrityksistä huolimatta saatavissa hankerahoitusta, sillä Suomessa on tehty valtakunnallinen poliittinen päätös jättää hoitokalastushankkeet rahoittamatta.

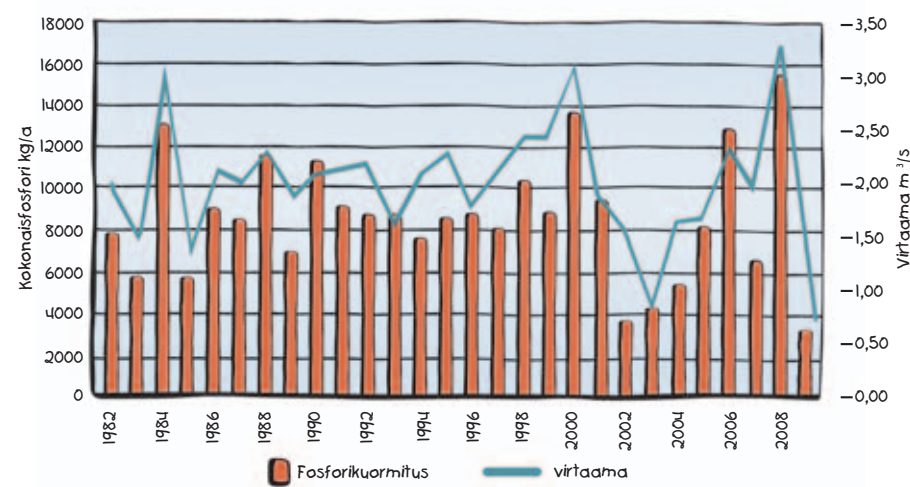
Vaikka paikalliset kunnat ja yritykset ovat erittäin sitoutuneita Pyhäjärven suojeluun, Pyhäjärven suojelutyön perusrahoitus ei riitä sekä ulkoisen hakuvoimituksen pienentämiseen että riittävän tehokkaaseen hoitokalastukseen. Hoitokalastuksen tarve on noin 340 000 kg/v. Pyhäjärven

kokoisessa isossa järvestä hoitokalastus on myös ainoa taloudellisesti järkevä keino vähentää sisäistä kuormitusta.

Pyhäjärven suojeluohjelma ja Pyhäjärven kalastusalue ovat viime vuosina aktiivisesti pyrkineet saamaan hoitokalastukseen julkista rahoitusta mm. lähestymällä kirjelmillä ja lähetystöillä suoraan rahoituksesta päättäviä ministeriöitä, mutta vasta paikallisten poliitikkojen ja päättäjien aktiivinen osallistuminen rahoituksen hankintaan näyttää tuottavan positiivisen lopputuloksen.



Pyhäjärven veden kokonaisfosforipitoisuus ja Pyhäjärven veden näkösyvyys avovesikaudella (touko-lokakuu).
Vuonna 2009 näkösyvyys oli 2,4 m ja kokonaisfosfori 20,5 µg/l



Yläneenjoen vuotuinen fosforikuormitus ja virtaama 1982-2009.



(c) Alasatakunta,
Ville Hakala

Pirko Valpasvuo-Jaatinen Pyhäjärven suojelija -tunnustus

Pyhäjärven suojeluohjelman johtoryhmä on päättänyt myöntää Pyhäjärven suojelija arvonimen Pyhäjärven pitkäaikaiselle suojelijalle limnologi Pirko Valpasvuo-Jaatinelle. Valpasvuo-Jaatinen on ollut mukana Pyhäjärven suojelutyössä 1980-luvun lopulta ja mukana perustamassa valuma-alueelle viranomaisien, suojeluohjelman ja viljelijöiden yhteisiä jokityöryhmiä, jotka loivat pohjan Pyhäjärven valuma-alueen vesienpuhdistuslaitosten perustamiselle. Valpasvuo-Jaatinen on maaliskuun alussa jäänyt eläkkeelle Varsinais-Suomen ELY-keskuksesta.

PYHÄJÄRVEN suojeluohjelma 2007–2013

Pyhäjärven perustiedot:

- Pinta-ala 154 km² • Valuma-alueen pinta-ala 615 km² • Tilavuus 840 km³
- Keskisyvyys 5,4 metriä • Suurin syvyys 26 metriä • Rantaviivaa 80 km



VISIO 2013: Pyhäjärven hyvä tila on turvattu.

Pyhäjärven suojeluohjelman tavoitteina on, että vuoteen 2013 mennessä:

- ulkoinen kuormitus on alhaisempi kuin keskimäärin vuosina 2000–2006
- järven virkistyskäyttöarvo on suuri ja järven varaan rakentuu matkailutoimintaa
- ilmastonmuutoksen vaikutuksiin on varauduttu
- alueen teollisuus ja kunnat voivat käyttää järven vettä raakavetenään
- kaupallisesti kannattava elinkeinokalastus pitää järven kalakannan rakenteen kunnossa
- alueen eri toimijoiden vesienpuhdistus on lisääntynyt
- asukkaat ovat tietoisia jokapäiväisistä vesienpuhdistus-toimista ja seuraavat järven tilaa

Tavoitteisiin päästään, kun eri toimijoiden välisellä monipuolisella yhteistyöllä ja asukaslähtöisellä toiminnalla turvataan tiedolliset ja taloudelliset resurssit pitkäjänteisesti.

Pyhäjärven suojelurahaston jäseniä toimikaudella 2007–2013 ovat:

Euran, Säkylän, Pöytän ja Oripään kunnat, Loimaan kaupunki, Rauman kaupunki, Jujo Thermal Oy, Ahlstrom Tampere Oy, Lännen Tehtaat Oyj, Sucros Oy, HK Ruokatalo Oy, Pyhäjärven kalastusalue, Pyhäjärven suojeluyhdistys ry., Lounais-Suomen vesienpuhdistusyhdistys ry.

TEKSTI: MARJO TARVAINEN JA JOHANNA SAINIO

PYHÄJÄRVELLÄ MAHDOLLISUUS KEHITTYÄ LUONTO- JA KALASTUSMATKAILUN KÄRKIKOHTEEKSI



Pyhäjärvisuudella on ainutlaatuisia ja historiallisia luontomatkailukohteita, jotka antavat mahdollisuuden koko seudun kilpailukyyn vahvistumiselle. Tärkeimmät luontomatkailu-kohteemme Pyhäjärvi, Harolanlahti, Koskeljärvi, Köyliönjärvi ja Säskylänharju ovat luonnoltaan ja linnustoltaan arvokkaita alueita, ja niinpä ne onkin liitetty luonnon moni-muotoisuutta suojelemaan Natura 2000 -verkostoon.

Kilpailukykyä Pyhäjärvisuuden luonnosta

Pyhäjärvi-instituutissa parhaillaan käynnissä olevassa Kilpailukykyä Pyhäjärvisuuden luonnosta - hankkeessa (KIULU) laaditaan Natura-alueille hoito- ja käyttösuunnitelma laajassa yhteistyössä eri toimijoiden ja intressiryhmien kanssa. Hoito- ja käyttösuunnitelman tarkoituksena on sovittaa yhteen luonnonsuojelun, virkistyskäytön ja muun käytön tavoitteita. Yhtenä tärkeänä sidosryhmänä suunnittelutyössä ovat alueemme matkailualan yrittäjät ja toimijat, joiden avulla Pyhäjärvisuuden kestävä ja luontoa kunnioittavaa matkailua voidaan kehittää.

Hankkeessa toteutetaan kasvillisuus- ja linnustoselvityksiä, joiden tarkoituksena on selvittää Natura-alueiden luontoarvojen nykytilaa. Kesällä 2009 selvitettiin ensimmäistä kertaa sukeltamalla Pyhäjärven vedenalaista kasvillisuutta. Tulosten mukaan uroskasvillisuuden havaittiin edustavan hyvin järven luontotyyppille "Karut kirkasvetiset järvet" -määriteltyä kuvausta. Tulevana kesänä 2010 noudetaan tutkimuksissa Pyhäjärven pinnalle, kun selvitystyön pääosassa on veden päällä näkyvä kasvillisuus. Lisäksi Pyhäjärven ympärillä voi jo nyt nähdä kiikarein ja kaukoputkin varustautuneita lintutarkkailijoita, joiden tehtävänä on selvittää alueen muuttavaa ja pesivää linnustoa. Luontoselvitysten tuloksia ei ole tarkoitus jättää tutkijoiden hyllyille pölyttymään, vaan niitä tullaan hyödyntämään mm. luonnosta kertovien opastaulujen ja esitteiden teossa. Tätä

kautta tietoa välittyy niin seutulaisille, matkailijoille, oppaille kuin matkailuyrittäjillekin.

Kalastusmatkailun suosio kasvussa

Pyhäjärven tiedetään olevan Suomen kalarikkaimpia järviä, joten kalastusmatkailun kehittäminen nähdään seudullamme tärkeänä. Suomalainen vapaa-ajan kalastus ja kalastus-matkailu painottuvatkin vahvasti sisävesialueille. Järvillä kalastaa yli 80 % vapaa-ajankalastajista ja samalla suurin osa koko maan kalastussaaalista saadaan sisävesialueilta. Vapaa-ajankalastajien suosiossa on noin parikymmentä kalalajia, joista yleisimpiä järvi-alueiden saalislajeja ovat ahven, hauki ja särki.

Suomalaista kalaa voidaan pitää kaikin puolin arvokkaana, sillä se on terveellistä ja luonnollisesti kasvanutta. Pääasiassa kalaa voidaan hyödyntää ruokatalouden raaka-aineena, mutta sillä on yhä kasvavassa määrin merkitystä myös matkailuelämysten tarjoajana. Kalastusmatkailulla on erityisen hyvät vaikutukset maaseudun hyvinvoinnin ja työpaikkojen lisääntymiseen, sillä suo-situummat kala-vedet ja luonnonkaunis järviympäristö sijaitsevat useimmiten kasvukeskusten ulkopuolella. Kalastusmatkailulla ja vapaa-aajan virkistyskalastuksella voidaan myös tukea järven hoitokalastusta, sillä usein saaliiksi saatujen särki-kalojen ja muiden vähempiarvois-

ten kalojen pyydystäminen vähentää kalabiomassaa ja parantaa siten järven vedenlaatua. Esimerkiksi monille ulkomaalaisille pelkästään kalastaminen puhtaissa vesissä tarjoaa nautinnollisia elämyksiä. Saaliiksi kelpaa erinomaisesti myös vähempiarvoinen kala.

Pyhäjärven ammattikalastajien tärkeimpiä saalislajeja ovat muikku ja siika, mutta kalastusmatkailijoiden valokuvissa näkyy usein pitkän väsytystaistelun päätteeksi nostettuja komeita haukia. Ammattitaitoisen kalastusoppaan mukana onnistumisen ilo onkin usein moninkertaista, sillä myös Pyhäjärven kalojen narraamisessa on omat haasteensa. Kala-matkojen aikana on mahdollisuus ihailla upeita lintuja ja maisemia, jos ehtii, sillä järven tuottoisan kalaveden maine ei ole mikään kalajuttu. Järvestä vuosittain saatava kalansaa-lis on noin miljoona kiloa. Suomen järvien keskisaalis on kymmenisen kiloa kalaa hehtaari-lta, mutta Pyhäjärvellä kalaa saadaan hehtaari-lta jopa 60 kiloa!

TEHOKKAASEN
SUOJELUTYÖHÖN TARVITAAN
MEITÄ KAIKKIA!

XXXX



Euroopan unioni
Euroopan aluekehitysrahasto

Vipuvoimaa
EU:lta
2007-2013

Rahoitus ja yhteistyötahot

Hankkeen päärahoitus tulee Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen kautta EAKR-varoista. Muita rahoittajia ovat Euran kunta, Köyliön kunta, Metsähallitus, Pyhäjärven kalastusalue, Pyhäjärven suojeleminen, Rauman Seudun Kehitys Oy ja Säskylän kunta. Hanke toteutetaan vuosina 2009-2011.

OTA TALTEEN!

MÖKKILÄISEN monta muistettavaa

1. HUUSI

Mökin huusi kesäkuuntoon! Muuta vanhanmallinen huusi kompostikäymäläksi, niin käymälän käyttö on miellyttävämpää. Hajut vähenevät ja samaan kompostiin voit viedä ruuantähteetkin. Lopputuotteena saat kompostoitua multaa, jonka voit hyödyntää piharakentamisessa ja marjapensaiden alla. Keräämällä virtsan talteen ja laimentamalla sen, saat myös edullista ja hyvää typpilannoitetta. Muista myös, että Pyhäjärven suoje- luohjelmasta voi hakea avustusta kompostikäymälän hankintaan.

2. KOMPOSTOINTI

Kesällä ruokaa tehdään paljon kasviksista ja raaka- aineista, joista syntyy biojätettä. Kompostoimalla biojätteet, vähennetään jätteen määrää ja saadaan mökkipuutarhaan hyvää kukkamultaa.

3. JÄTEVEDET

Jätevesiasetus koskee myös vapaa-ajan asuntoja. Mikäli vedenkäyttö on vähäistä ja kiinteistössä ei ole lämminvesivaraajaa tai vettä kuluttavia laitteita riit- tää, että vedet imeytetään maahan. Tällöinkään niitä ei saa päästää suoraan vesistöön. Mikäli mökki on paremmin varusteltu, sinua koskevat samat säännöt kuin vakituisesti asuttujakin kiinteistöjä. Ota tällöin yhteyttä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiseen ja saat ohjeita miten toimia.

4. MATONPESU

Matonpesu ja paarmat kuuluvat kesään. Matonpesua ei kuitenkaan saa suorittaa omalla mökkilaiturilla, vaan hyödynnä kunnan ylläpitämät matonpesupaikat ja suojelet vesistöä.

5. PESUAINET

Käytä tiskaamisessa ja siivouksessa, pyykin pesussa ja peseytymisessä ympäristöystävällisiä tuotteita. Niiden puhdistusteho on yhtä hyvä kuin rajummissakin ai- neissa, mutta kuormitus vesistöön vähäisempi.

6. VAUHDIN HUUMAA

Ota vesillä ollessasi huomioon naapurimökkiläiset, vapaa-ajankalastajat, lapset ja vesilinnut. Vältä siis lähellä rantaa ja saaria tapahtuvaa huviajelua ja suuntaa ulapalle. Muista turvallisuus.

7. JÄTTEET

Pidä paikat siistinä. Toimita jätteet niille varattui- hin jättepisteisiin. Lajittelu vähentää jätteiden aiheut- tamaa ympäristökuormitusta.

8. SINILEVÄT

Sinileväistä vettä ei saa käyttää löylyvetenä tai syötä- vien kasvien kasteluvetenä. Vältä muutenkin uimista voimakkaimman leväsiintymän aikaan. Levät saatta- vat aiheuttaa herkimille iho-oireita

ja silmien kutinaa. Älä niele sinileväistä vettä - vahdi myös lapsia ja lemmikkejä.

9. SYYHY

Huuhtele itsesi uinnan jälkeen puhtaalla vedellä tai kuivaa karkealla pyyhkeellä ja mahdollisuudet syyhyä aiheuttavien imumatojen aiheuttamaan vaarattomaan, mutta kiusalliseen vaivaan jää pienemmäksi.

10. NIITTOJÄTTEET

Nosta niittojäte rannalle kompostoitumaan sen sijaan, että jätät kasvimaan hajoamaan veteen tai ajelehtimaan naapurin rantaan.

PIENILLÄKIN TEOILLA
ON ISO MERKITYS
KOKONAISUUDEN KANNALTA.



Järven käyttäjän kokemuksia MINUN PYHÄJÄRVENI

Vietin lapsuuteni aina 5-vuotiaaksi asti kirkasvetisen Puulan rannoilla. Sieltä tieni kulkeutui vanhempien työn perässä Kuusankoskelle, jossa on myös Pyhäjärvi. Tuolla Kuusan- kosken - Iitin Pyhäjärvellä isä opetti minut kalastuksen jaloihin taitoihin sen moninaisissa muodoissa. Jo näinä nuoruusvuosina innostuin kalastuk- sesta, sillä oltiinhan tässä tekemisissä luontokappaleen kanssa. Ei saalista aina niin helpolla tullut. Siinä oli ne omat juttunsa kalojen liikkeissä, keleissä, tuulissa, vuodenaajoissa jne. Juuri tämä seikka teki kalastuksesta niin mielenkiintoisen ja haasteellisen harrastuksen. Haasteellista se on yhä edelleenkin.

Mutta miksi Säskylän Pyhäjärvi on nyt minun Pyhäjärveni?

Ensikokemus Säskylän Pyhäjärvestä ajoittuu vuoteen -86 vieraillessani tulevassa anoppilassa ja kaivaessani näytöstyyliin - suo, kuokka ja Jussi periaatteella - perunamaan. Tosin jo seuraavana vuonna sitä piti laajentaa! Tein sen, koska olin vielä voimieni tunnossa urheiluvuosilta. Näin toi- mimalla sain anoppiin ja appeen kontaktin. Tästä rohkaistuneena kysyinkin heiltä heidän tyttärensä kättä. Näin alkoi Säskylän Pyhäjärven tuleminen "minun järvekseni" eli kahden järven kautta, Puulan ja Kuusankosken Pyhäjärven.

Noihin nuoruusvuosien vapaa- aikaa kuului myös kilpahiihto. Valtava kilpailuviittini lieneekin perimää noilta ajoilta, ja myöhemmin se siirtyi kilpikalastukseen ja edelleen tähän opastoimeen. Järvikalastuksen lisäksi minulla on tähän päivään asti koke- muksia kalastuksesta myös merellä.

kyjä ja paljon muuta. Ennen kaikkea se on tuonut monia kalastuselä- myksiä, sillä esimerkiksi Pyhäjärven haukipopulaatio on vain parantunut vuosien varrella, koska roskakalaa riittää niiden ruuaksi. Kilpauiste- lussakin ovat vuosi vuodelta saaliit parantuneet. Tämä osin myös siksi, että kilpauisteluun valmistavassa harjoittelussa ja asiakasmatkoillakin vapautetaan 95 % saaliista.

Kilpauisteluun juuri on siinä, että pitää oppia ymmärtämään miten kala käyttäytyy kullakin kelillä ja eri vuodenaikoina. Pyhäjärvi on tässä suhteessa haasteellinen ja mielen- kiintoinen järvi. Keväällä kalojen käyttäytyminen alkaa joka vuosi sa- malla tavalla, mutta toisaalta itätuuli tekee kalasta todella passiivisen, ja sen käyttäytymistä on vaikea ennu- staa. Kilpailujen ja kalastusmatkojen joukkoon mahtuikin myös epäon- nistumisia.

Kilpailuviitti ei kuitenkaan ota laantuakseen, eikä muukaan mo- nipuolinen vapaa-ajankalastus eri menetelmin. Täällä Säskylän Pyhä- järvellä olen voinut toteuttaa into- himoani kalastukseen sen moni- naisen kalaston, luonnon ja haasteellisuuden vuoksi. Ensin toiminta oli puu- hastelua oman työn ohessa kavereiden

kanssa. Harrastus muodostui työksi, kun Kaiman Kalamatkat Oy aloitti yritystoimintansa vuonna 2002.

Kalastusmatkoja on hyvä johtaa jäätään eläkkeelle 28 vuoden ar- meijauralta varusmieskouluttajana ja sotilaspoliisin valvontatehtävistä. Kalastusasioissa olen harrastustoi- minnan hyvälle pohjalle rakentanut lisää uskottavuutta ja ammattitaitoa mm. kouluttautamalla kalastusop- paaksi. Asiakkaiden turvallisuus ja kestävä kehityksen pohjalta tapahtuva kalastusmatkailu on minulle tärkeää, kuten myös Pyhäjärven eri toimijoiden kanssa tehtävä yhteistyö.

Pyhäjärvestä on potentiaalia vaikka mihin. Järven rannalla on pal- jon yrittäjiä, jotka tienaaavat leipänsä järvestä. Näiden lisäksi on muitakin oheispalveluiden tuottajia. Oikein markkinoimalla ja hyvällä yhteis- työllä voimme tehdä Pyhäjärvestä, yhdestä Euroopan kalarikkaimmasta järvestä, Suomen kalastus- ja luonto- matkailun keskuksen.

Kari Hokkanen
Kalastusopas
Kaiman Kalamatkat Oy



Kalakaimat Kari Hokkanen ja Kari Pirttimaan Pyhäjärven kesäbelteessä. Pirttimaa on Kaiman Kalamatkojen tärkeä ideoija ja tukija. Yrityksen nimi onkin johdettu näiden ystäväysten etunimistä.

Pyhäjärven suojeluohjelman TEKIJÄT

Pyhäjärven suojeluohjelmaa toteutetaan osana Pyhäjärvi-instituutin vesistötoimialan työtä. Vesistötoimialalla työskentelee kaikkiaan 7 henkilöä.



Vesistötoimialan päällikkö, FT Anne-Mari Ventelä

Pyhäjärven suojeluohjelman johto,
tutkimus, hoitokalastus
puh. 050 370 2919
sähköposti: anne-mari.ventela@pji.fi



Toiminnanjohtaja, FM Teija Kirkkala

Pyhäjärvi-instituutin toiminnan johto
puh. 050 343 0432
sähköposti: teija.kirkkala@pji.fi



Asiantuntija, FT Marjo Tarvainen

Pyhäjärven tutkimus,
Natura-alueen hoito- ja käyttösuunnitelma
puh. 050 302 2836
sähköposti: marjo.tarvainen@pji.fi



Asiantuntija, MMM Anna Paloheimo

Asukastyö, Pyhäjärven kummitoiminta,
ympäristökasvatus
puh. 050 919 4909
sähköposti: anna.paloheimo@pji.fi



Suunnittelija, ympäristö- suunnittelija (AMK) Tero Forsman

Ympäristöyrittäjyys, jätevesiasiat, näytteenotto
puh. 0440 344 050
sähköposti: tero.forsman@pji.fi



Suunnittelija Jukka Heinonen

Ympäristötuen neuvonta
puh. 050 918 9120
sähköposti: jukka.heinonen@pji.fi



Suunnittelija, insinööri (AMK) Henna Ryömä

Jätevesiasiat
puh. 0440 344 058
sähköposti: henna.ryoma@pji.fi



Suunnittelija, iktyonomi Henri Vaarala

Vesiensuojelutoimenpiteiden suunnittelu
ja toteutus, kala-asiat
puh. 050 338 5319
sähköposti: henri.vaarala@pji.fi

Kaikille yhteiset yhteystiedot: fax. 02 866 5160

Turun Sanomat
Turun Sanomien treffikiertue vko 26
Vuosi 2010
Naantali, S-market

**TERVETULOA
TURUN SANOMIEN
TREFFEILLE
EURAN JA SÄKYLÄN
keskiviikkona 1.7.2010**

Seuraa ilmoittelua Turun Sanomista.

Turun Sanomat



**SINÄKIN VOIT SEURATA
PYHÄJÄRVEN SÄÄTILAA
JA VEDENLAATUA
NETISTÄ!**

Pyhäjärven
suojeluohjelma

PYHÄJÄRVI INSTITUUTTI

Julkaisija Pyhäjärven suojeluohjelma, Pyhäjärvi-instituutti,
Ruukinpuisto, Sepäntie 7, 27500 Kauttua (Eura),
puh. 02-838 0600, fax 02-866 5160

Sähköposti toimisto@pji.fi

Kotisivu www.pyhajarvensuojelu.net

Toimittaja Anna Paloheimo

Taitto TS-Mainos, Minna Halonen

Kuvitus Vappu Ormio

Kuvat Pyhäjärven suojelurahaston
kuva-arkisto

Painopaikka NewPrint Raisio, 9000 kpl, 2010

www.pyhajarvensuojelu.net