



# PURSSISANOMAT 2001

Ajankohtaista asiaa Perämeren veneilijöille

## Luonto vastakkainasettelun välikappaleena

Puhe luonnonsuojelusta luo meille ihmisille hyvin helposti joko puolesta tai vastaan asenteen, erityisesti silloin kun siihen liittyy omakohtainen arvomerkitys. On helppo olla puolesta asiaan kuin asiaan jos siihen ei liity oman vallan tai talouden uhkaa. Luonnosta kyseen ollen on kuitenkin muistettava, että me emme omista maailmaa, se on vain lainassa lapsillemme.

Yksi koko maailman tulevaisuuden kannalta merkittävä tapahtuma oli USA:n presidentin päätös olla allekirjoittamatta Kioton ilmastopöytäkirjaa. Perusteluna oli juuri tuo täysin kestävä ja lyhytnäköinen taloudellinen valta. Elintilamme saa hävitä jos siitä on taloudellista hyötyä, vaikkakin vain meidän sukupolvellemme.

### Eläinluonto suojelua kaipaa

Kaipaako luonto yleensäkin suojelua. Jotta siihen voi vastata, pitää ensin kysyä: suojelua kenellä ja minkä vuoksi. Luonto on miljardeja vuosia vanha. Se on muuttunut erittäin hitaasti erilaisten luonnontilanteiden ja tapahtumien myötä ja aina sopeutunut niihin. Vasta nyt aivan viime aikoina ihmisten (taloudellisten) valtavyrkimysten takia ollaan tulleet tuuteen vaiheeseen, jos-

sa muutosten nopeus ei enää anna aikaa luonnolliseen sopeutumiseen, maailma sairastaa. Näin ollen voidaan käänteisesti sanoa, ettei luonto suojelua kaipaa, elleivät ihmiset sitä järjestelmällisesti hävitä.

### Kestävässä kehityksessä liikkumavaraa

Kun puhutaan kestävästä kehityksestä, ei se tarkoita kivikautteen siirtymistä. Kyllä ihmisten toimintoille jää tilaa vielä paljon. Esimerkinä voisi käyttää uusiutuvien luonnonvarojen käyttämistä. Esimerkiksi Suomessa kasvaa puuta huomattavasti enemmän kuin sitä käytetään. Näin ollen hakkuut eivät tuhoa luontoa, jos ne kohdistetaan sinne missä luonto luontaisesti uudistuu. Eri asia on, kuinka paljon luonnon monimuotoisuus tarvitsee koskemattomia aarnioalueita.

### Hyväkin tarkoittava voi toisen mielestä olla väärin

Hyvää tarkoittava luonnonsuojelu voi kääntyä toista vastaan. Turkeseläinten vapauttajilla on omasta mielestään erittäin hyvä ja pyyteetön tarkoitus ja he ovat vakuutuneita oman toimintansa oikeutuksesta.

Kuitenkin rannikkoalueilla, joissa minkejä on päästetty runsaasti luontoon, on vesilintujen poikkeukset lähes tyystin kadonneet. Vastakkainasettelu syntyy juuri erilaisista tarpeista ja uskosta oman toiminnan oikeutuksesta.

Tällainen tilanne on syntymässä muun muassa jokisuistojen lietetatarin suhteen. Toiset haluavat Ii- ja Kiiminkijokien suistot Naturen piiriin ja toiset pelkäävät sen rajoittavan jokisuistojen monimuotoista käyttöä.

Me ihmiset siis omalla toiminnallamme vaikutamme luontoon ja sen tasapainoon. Yliöppäisellä suojelulla saadaan aikaan vain vastareaktio, joka voi pahentaa jo aikaansaatuja tuhoja.

Uusia toimintoja suunniteltaessa, luonto säästävät toimenpiteet on luonnollisesti otettava huomioon. Mutta jo aikaansaatuisten muutosten korjaaminen on todellista luonnonsuojelua. Kun esimerkiksi Kiiminkijoen yläjuoksulta tulee jokisuulle metsäojitusten ja turvesoiden aiheuttamaa humusta ja sitä vielä lannoitetaan metsä- ja maatalouden lannoitevalumilla ja osin vielä ehkä yhdyskuntajätteillä, muuttuu se luonnollisesti jokisuun ekosysteemiksi. Ruoppauksilla ja virtaaman ohjaamisilla tällainen ihmisen omalla toiminnalla saatu muutos voidaan korjata,

eikä se varmaankaan vahingoita lietetatarin kasvupaikkoja, vaan on omiaan pitämään niiden kasvupaikat luonnontilaisina.

Luonnon monimuotoisuus syntyy ihmisten, eläinten ja kasvien aktiivisesta rinnakkainolosta. Kunhan me ihmiset emme tarkoituksella hävitä toimivaa ekosysteemiä.

# SMARKET

REIMARI • TURVA • YLIH •

TORSTAI - LAUANTAI

5-12 vuorokauden  
pöytäkirja  
sääntökirja  
12-16.

SUMMA  
JOKA  
3%

COCA-COLAT  
JA SPRITE  
2x1,5 l  
tuolipakkaus (4,97)

19<sup>90</sup>

FAZER ÄITIEN-  
PÄIVÄKAKKU  
500 g

39<sup>80</sup>

kpl

INGMAN TUUTIT

10<sup>00</sup>

5 kpl

ATRIA VILHELM  
GRILLIMAKKARAT  
500 g

17<sup>90</sup>

pkt

INGMAN  
SUAM-JUUSTO

29<sup>80</sup>

kg

ATRIA MARINOIDUT  
PORSÄÄN FILEE-  
PIIVIT 400 g (57,25)

22<sup>90</sup>

ras.

ATRIA GRILLI-  
SALAATIT 450 g (22,00)

9<sup>90</sup>

ras.

ATRIA KALKKUNAN  
FILEELLEKE 250 g  
(50,60)

14<sup>90</sup>

pkt

INGMAN TUUTIT

10<sup>00</sup>

5 kpl

RAINBOW APPELSINI  
JA OMENA TAYS-  
MEMIT 1 l

3<sup>90</sup>

puk

## KOMMODORIN PALSTA



Tänä keväänä alkaa seuramme 29:s toimintavuosi. Tähän aikaan jaksoon mahtuu paljon erilaisia tapahtumia ja uuden luomista paikkakunnallemme. Mittavin hanke oli oman tukikohdan rakentaminen Röyttän saareen. Talkooinnostus oli silloin kova ja jäseniä runsaasti mukana jonka johdosta rakentaminen toteutui ennätyssäjassa.

Purjehdusleirit ovat olleet ohjelmassa alusta alkaen ja ovat edelleenkin osallistujille kesän kohokohta. Sitä todistaa viime kesän merileiri, joka oli jälleen hyvin onnistunut ja nuorekkaat ohjaajat tekivät siitä ikimuistoisen tapahtuman – siitä kiitokset koko leirivälle.

Talven aikana on nuorille järjestetty uimahalli- ja lasketteluretkiä. Vuosien varrella on järjestetty myös koulutustilaisuuksia ja Pursisanomat-lehden kautta tiedotettu myös ajankohtaisista veneilyyn liittyvistä asioista.

Seuramme tilaisuuksissa on järjestetty jäsenille tutustumismatkoja joka on otettu mukavasti vastaan.

Talven ja kevään aikana on järjestetty jäsenille tutustumismatkoja eri kohteisiin, kuten melkein jokavuotinen matka venemessuille ja tutustumisia veneteollisuuteen ja eri veistämöihin, joista on saatu hyvää tietoa. On myös tehty risteilyjä mm. Keitelelen kanavalle ja Kuopion vesistöön. Tulevan kesän matka suuntautuu Turun saaristoon.

Seuramme jäsenmäärä on pysynyt hienoisessa kasvussa, mikä osoittaa veneilyharrastuksen kiinnostavan uusia jäseniä.

Seuran vastuupaikoille toivottaisiin mielellään "uutta verta" mutta erittäin hitaasti ihmiset nykyisin innostuvat vapaaehtoisesta seurasta.

Lähiajan suunnitelmassa seura mahdollisesti joutuu taloudellisesti panostamaan Röyttän tukikohdan tonttiasia. Tonttien vuokra-aika umpeutu lähivuosina ja edessä on neuvottelu muiden seurojen sekä Metsähallituksen edustajien kanssa vuokrasopimusten uusimisesta. Myös tonttien lunastusmahdollisuus on tullut esille alustavissa neuvotteluissa, jotka jatkavat kesän aikana.

Haluun kiittää kaikkia seuran toiminnassa mukana olleita ja toivottaa uudet jäsenet rohkeasti mukaan tapahtumiin ja seuran toimintaan, sillä yhdessä saamme paljon enemmän aikaan.

Tavataan kesällä vesillä ja nautitaan mukavasta harrastuksesta.

Kauko Liedes  
kommodori

## Pursisanomat

Haukiputaan Pursiseuran vuosijulkaisu



## Suosikaa ilmoittajiamme

KIITOS ILMOITTAJILLE

Haukiputaan Pursiseuran hallitus kiittää kaikkia lehdessämme ilmoittaneita ja toivoo, että jäsenistö käyttää yhteistyökumppaneiden palveluksia.

HALLITUS

## Septitankit pakollisiksi

Vaikka veneet muodostavatkin hyvin pienen osan päästöistä, on veneiden jätehuolto osa ympäristönsuojelua. Asutavissa veneissä hyvin useassa on asiantuntijain veisi-WC. Läheskään kaikissa sellaisissa veneissä ei kuitenkaan ole keräily säiliötä eli septitankkia ja vielä harvemmin septitankin imutyhjennysmahdollisuutta. Tutkimuksen mukaan vain noin 20 %:ssa matkaveneistä on imutyhjennettävä septitankki.

Heinäkuun alussa vuonna 2000 tuli voimaan uudet määräykset veneiden käymäläjätevesistä. Määräykset kieltävät käymäläjäteveden päästämisen veteen sisävesillä ja Suomen aluevesillä. Se tarkoittaa, että alle 12 meripeninkulman päässä rannasta käymälävesiä ei saa päästää vesistöön. Samat määräykset koskevat erillisen sopimuksen perusteella myös koko Itämeren aluetta.

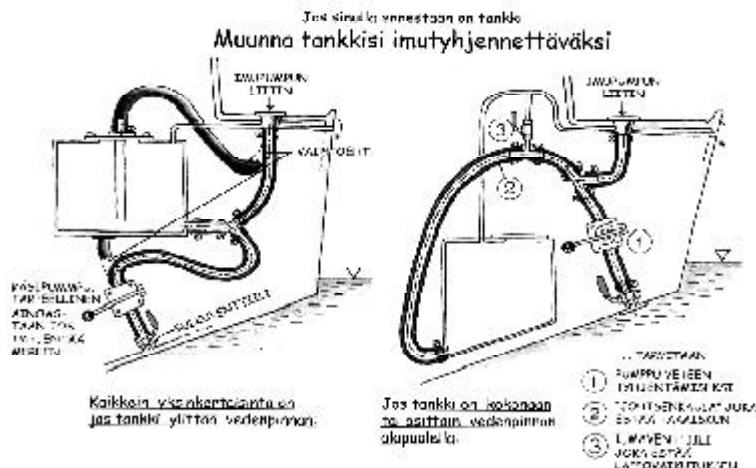
Määräykset ovat jo vaikuttaneet uusien veneiden varustukseen, sillä 1.1.2000 jälkeen tehdyistä veneistä, joissa on veisi-WC, pitää löytyä myös septitankki ja imutyhjennysjärjestelmä. Määräyksiin liittyy jonkinlainen ylimenokausi, sillä vanhoissa veneissä imutyhjennettävä septitankki tulee olla viimeistään 1.1.2005. Veneeseen voi rakentaa myös kuivakäymälän tai kemiallisen käymälän, mutta niitäkin ei saa tyhjentää veteen.

### Järjestelmän voi rakentaa itse

Toimivan imutyhjennysjärjestelmän voi hyvin helposti rakentaa itsekin. Jos tila riittää, eikä veneeseen tarvitse tehdä suuria muutoksia, on muutostyö helppo ja maksakin vain muutamia sataasia, hankintahinnosta riippuen. Työ

kannattaa kuitenkin suunnitella huolella, jotta kaikki tarvittava saadaan sopimaan. Letkustoon ei saa tulla ylimääräisiä mutkia, jotka häiritsevät tyhjentämistä tai jotka voivat pahimmassa tapauksessa tukkeutua. Voisi kai sanoa, että sen aukomien altaissa tiloissa on p-mainen juttu, ihan noin konkreettisestikin.

Kannella, helposti käsiteltävään paikkaan, sijoitetaan imutyhjennysyhde, kansihela. Paras on 52 mm tai 38 mm tavallinen venetarvikeliikkeissä myytävä kansiyhde. Sen on syytä olla mahdollisimman suoraan septitankin yläpuolella, jotta mahdolliset mutkat eivät häiritä tyhjennystä. Septitankissa tulee olla vähintään kolme putkea. WC-luuholta tuleva putki, joka on yleensä halkaisijaltaan 38 mm ja imuputki, joka ylettyy mahdollisimman lähelle septitankin pohjaa sekä riittävän laaja ilma-putki, josta säiliö saa tyhjentäessä korvausilmaa.



**KALUSTEITA JO**  
**30 v. AMMATITAITADILLA**

MEILTA EDULLISESTI  
• keittiökalusteet • koirinerut  
• WC-kylläpyhuonekalusteet • avohyllyt  
• useita eri ovimalleja  
myös vanhuksiin kaappeihin uudet ovet mittailtaustyönä

Käymme mittomassa, pyydä tarjous!

**PUU-UKOT HAAPALA KY**  
p. 540 0106, III, 540 0842

**TALOLÄÄKÄRIT**  
Parempaan asuinympäristön puolesta

Talolääkärit tarjoavat räyhällisen tutkimuspalvelun kotona- ja hoivatoimistoissa sekä hoidon ja hoivatoimien suunnittelu- ja toteutuspalveluita. Talon lääkäreiden palvelut ovat erittäin korkealaatuisia ja hoivatoimien avulla voidaan parantaa elämänlaatua.

Talolääkärit tarjoavat kotona- ja hoivatoimien suunnittelun, valvontaa ja toteutusta. Järjestämme myös erilaisia asunon- ja hoivatoimien hankkeita.

Rakenuspalvelu Veijo Vedman Oy WKS:n Haukipudas  
Puh. 08-5472 631, fax 08-5472 163

**LVI- JA RAKENNUSPELTITYÖT**  
**S & H Ukkola Oy**

Haukipudas  
Puh. 0700-581 581, 040-5581 581  
Fax 06-5206 182

## Röyttän kuulumisia

Iin Røyttässä paljon laiturisähköä käyttävät veneilijät voivat nyt lunastaa tarraa, joka oikeuttaa sähkön käytön koko veneilykauden ajan hintaan 100 markkaa. tarraa saa Mauri Kangasluomalta kiuttia tai maksua vastaan. Tilinumero Merita 110735-187814 Røyttätoimikunta.

Tarra kiinnitetään veneeseen näkyvälle paikalle yleistä seurantaan varten. Lisätietoja toimikunnan jäseniltä tai puh. 0400-895805 (rahastonhoitaja).

Muut kävijät voivat käyttää edelleen sähköä suorittaen maksun lippaisiin.

Røyttätoimikunta



## Veneen rekisteröinti




Vuonna 2000 voimassa olevan lainmukaan maistraatin vene-rekisteriin on ilmoitettava kaikki yli 15 kW (20 hv) perä- ja yli 37kW (50 hv) sisä- tai sisäperämootorilla varustetut veneet.

Rekisteröinti on tehtävä ennen veneen käyttöönottoa ja sen voi tehdä myös postitse. Rekisteröityä venettä saa kuljettua vain yli 15 -vuotias henkilö.

Rekisterikirja on pidettävä aina veneessä ja vene on varustettava rekisterinumeroilla. Hankkeessasi itsellesi venettä varmista aina myyjän omistus- ja hallintaoikeus ostamaasi veneeseen.



Satama- ja laituripaikkoja		Venepaikkatiedustelut	
	Haukiputaan Telakkayhdistys -Santaholma proomjupuisto@www.fi puh. 5472 011 Viinämäki Risto puh. 5401 264 Kivimäki Jukka	Villenniemi Satamatoimikunta puh. 5471 327 Katiska Heikki	Halosemiemi Ky lätoimikunta -Kolju puh. 5400 818 Lepikkö Veikko
<b>Huom! Venepaikkoja rajoitetusti vapaana.</b>			



**KUIVA-KALUSTE OY**  
**KEITTIÖKALUSTEET**  
95100 KUIVANIEMI puh. 016-247 450

**PARTURI-KAMPAAMO**  
**KIVINIEMEN HUISKEIDAS**  
Lohille 2 Kiviniemi  
Puh. (08) 5545 170  
Ma, Ti, To, Pe 10-18  
Ke 12-20  
Tuula Saarinen

# Minne veneillään ensi kesänä Bottnia Eskader 2001

Suomalaisten ja ruotsalaisten veneilyseurojen yhteistyönä on kehitetty kesän 2001 suurin veneilytapahtuma

Ensi kesänä suuri koko Perämeren kattava ja kiertävä eskaaderipurjehdus starttaa heinäkuun 1. päivänä Ruotsin Piteästä. Siirtyminen Piteään tapahtuu itse kunkin veneen oman aikataulun mukaan. On mahdollista, että täältäpäin matkataan jo menomatka useamman veneen ryhmissä joko suoraan poikki Perämeren tai rannikkoa pitkin..

Avajaisjuhllaisuudet ovat Piteässä sunnuntaina 1.7.01 ja määränpää on Oulu jonne saavutaan 10.7..

Etappisatamia ovat Luleän Liggsjär, Kalixin Kohamn ja Båtskärsnäs, Haparandahm, Kemi, Kuivaniemi. Etappisatama 9.7 on Iin Rönttä, jossa järjestetään mm. saaristolaistanssit. Kaikissa muissakin etappisatamissa järjestetään ohjelmaa ja tapahtumia.

Tarkempia ohjeita ilmoittautumisesta tai aikatauluista ei ole seuralle vielä tullut, mutta matkasta kiinnostuneet



voivat ottaa yhteyttä johtokunnan jäseniin tarkempien ohjeiden toimittamiseksi.

Eskaaderiin voivat osallistua purje- ja moottoriveneet ja yleinen käytäntö on ollut, että matkavauhti soveltuu kaikille.

**Myötätuulta purjeisiin  
toivottaa**

**PUTAAN  
BETONI**  
00820 KELLO

Kalutettu hieroja  
**JORMA JÄMSÄ**  
Annamattinnar suorittanut

\* Hierontaa Välinie 6, 90830 Haukipudas  
\* Aku-nierorissa Puh. 340 266  
\* Akuzunkkia Matk.puh. 050 - 307 999E  
\* Jäsenkoraus Keli 547 3473

**LASIT/PEILIT/PLEXIT**

**KELLON LASI KY**  
Keskite 1, Kello Heleimäki  
Tun 317/318, 020-26214 palvelus

**Risto Viinämäki**  
**Luttisen Kalle ja vaimonsa Mari**

*On se vaan merkittävä pari  
tuo Luttisen Kalle ja vaimonsa Mari,  
olleet naimisissa useita vuosia  
mutt' jaksavat yhäkin tosiaan suosia.*

*Pari ei ollut lainkaan kopea,  
mutta vene heillä oli, ja nopea.  
Sillä sitä ajettiin pitkän ja pitkän  
ja kyllä se paljon mellytyä toi.*

*Ja taas oli matkalla Kalle ja Mari.  
Heill' suuntana nyt oli Satakari.  
Vesi keulassa sihiä kuin hiisiä,  
vene kun joen pintaa kiisi.*

*Näitisi ohi, vierestä Ruuminmatalan,  
kivon viekkaan ja veneelle katalan.  
Meri tuuletta tyynenä kiäsi,  
kun vene sen pintaa kuumisti viäsi.*

*Voiko elämästä lisää toivoa enää.  
No hieroa nenillä rakkaansa nenää.  
Tällainen oli myös Kallen aatos,  
rimassa riehui tuo rakkauden paatos.*

*Kaikkahan tietää tuon tunteen rajan,  
viehän se miehettä ajan tajan.  
Paikkaa ei katso, missä mieltä riuhtoo,  
juoksuaskelin kun rakkaus viuhtoo.*

*Kalle kun vilkaisi Maria salaa,  
Marinkin rimassa rakkaus palaa.  
Rakkaus ei katso paikka, ei aikaa.  
Kait se on sitä rakkauden taikaa.*

*Oli hurina tasainen koneen käydessä.  
Siinä kohtas katseet vauhdissa täydessä.  
Unohtui siinä kyllä metsän puut,  
kun tapas Kallen ja Marin suut.*

*Mutt' voi, juuri kun suu oli vasten suuta,  
kokahti keula keskelle rukkipuuta.  
Sammut siinä äkkiä rakkauden tuli,  
kun potkuri palasina mereen sulii.*

*Lämmin on yhä Luttisen rakkauden soppa,  
mutta sen Kalle kyllä tästä oppi.  
Vaikka kuinka rakkaus rimassa itää,  
kyllä tarkasti eteenstä tähystä pitää.*



**Maailman  
kätevin  
kalakaveri.**  
Jusi Honda BF2.



**HONDA  
MARINE**  
www.hondafinland.fi

**URHEILU JA KONE**

# Summittaisesta veneilystä navigointiin

Onhan sitä meressä vettä, sanoivat kaveri ja lähti sillä kokemuksella vesille. Kohta häntä oltiin jo hinaamassa karilta pois. Meressä on nimittäin myös karikoita. Täällä perämeren rannikolla voi jopa sanoa, että meressä on hieman vettä kivien välissä. Kulkuveden löytää paremmin, jos tuntee merikortin salat ja käytössä on kunnon kompassi.

Vanhat kalastajat kulkivat ja kulkevat edelleenkin omien merkkien ja suuntavaiston perusteella, mutta se perustuu valtavaan kokemukseen ja perinnetietoon. Valitettavasti monet meistä veneilijöistä uskovat itseensä kuten nämä vanhat merenkulkijat, "siellä missä on vettä, voi ajaa". Vain se tieto siitä vedestä puuttuu.

## Kun on hyvä keli...

Tutuissa maisemissa, kun näkyvyys on hyvä ja kinnepisteitä on näkyvissä, on helppo suunnistaa. Sekin kuitenkin edellyttää, että tietää missä voi ajaa. Eli taas palataan siihen perinnetietoon, jos yksinomaan muistitiedon perusteella ajellaan. Tilannetta helpottaa huomattavasti, jos näkyvillä on viittoja (reimareita). Ei niistäkään välttämättä ole hyötyä, jos ei ole harmainta aavistusta, mitä viitat kertovat. On tunnettu sanonta, että "jos et tiedä mitä viitta tarkoittaa, aja sen vierestä". Olen ollut Vaasan seudulla väylällä, jossa tällä tiedolla ei ollut mitään käyttöä. Oli ehdottomasti pysyttävä viittojen osoittamalla puolella.

## ...mutta entäs sumussa

Mutta kun ne tutut maisemat verhoutuvat äkkiä sumuun, ollaan helposti hukassa. Ei tarvita kuin rankka vesisade, ukkoskuuro, kun maisema on aivan muuta kuin se tuttu ja turvallinen. Muistan itse, kun olin lähestymässä Tankkarin majakkasaarta yllätti äkillinen ukkoskuuro. Vettä tuli niin, ettei kunnolla erottanut veneen keulaa. Olin kuitenkin juuri tullut valaistulle linjalle, kun näkyvyys häipyi. Ranta oli jo ihan lähellä, vaikkakaan sitä ei näkynyt. Vastassa olisi viitta, joka ohjaisi Tankkarin sisäänajo väylälle, mutta kun sitä ei näkynyt. Pidän tarkasti kompassisuunnan ja ajattelin, että jos viittaa ei kohta näy, täytyy kääntää vene 180 astetta, takaisin merelle. Juuri silloin sade sen verran hellitti, että viitta näkyi suo-

raan keulan edessä ja pääsimme ajamaan Tankkarin hienoon satamaltaaseen. Olisi ollut varmasti äitiä ikävä, jos paikka ja suunta eivät olleet tarkoin tiedossa.

## Merikortti tutuksi

Merikortti näyttää ensikatsomisella kaotitsetla. Jo värit ovat normaalisti maantiekartasta poikkeavat. Vihreä, keltainen ja valkoinen väri laikuttaa karttaintaa epämääräisellä tavalla. Keltaisia ja valkoisia alueita sotkee vielä mustat numerot ja täplät kuin karpäsen jätökset. Lisäksi on epäluokainen määrä viivoja, joilla ei näytä olevan mitään logiikkaa. Parhaiten kartan pystyy hahmottamaan vertaamalla sitä jo tuttuun maisemaan. Kun hahmotus alkaa löytää tuttuja saaria, Martinnien, Välikarin, Kriisit, Satakarin, niin merikortin logiikka paljastuu, eikä se lopulta niin monimutkainen olekaan. Silloin siitä tuleekin ikäni ystävä, jota seuraa tutuissakin maisemissa. Itse otan karttasarjan esille, vaikka tarkoitus olisi seillailla vain jokisuulla. On jotenkin turvallisempi koko ajan olla kartalla, olkoonkin se sitten vaikka vain omaa epävarmuutta.

## Hyvä kompassi kaiken perusta

Pelkällä kartalla ei kuitenkaan ole merkitystä, jos pimeys esimerkiksi sumun myötä yllättää. Suuntavaisto peittää yllättävän helposti ja vene alkaa kiertämään lehdä, ellei tiedossa ole luotettavaa kompassia ja turvallista kompassisuuntaa. Tämä tietysti edellyttää kompassisuuntien osaamista ja sitä, että kompassille on tehty ekymätalukko. Kompassit saattavat heittää tietä yllä josta josta toistakymmentä astetta ja perämeren kapeilla väylillä sellainen virhe vie jo lyhyelläkin matkalla kivikkoon. Mutta kun kompassi näyttää oikein ja itse on kartalla, niin hätä ei ole heti käsillä.

## ..vielä astelevy, harppi ja viivotin

Jos haluaa mennä kauemmaksi omasta tutusta maisemasta, on vielä syytä opetella käyttämään karttaa reitti suunnitteluun. Silloin pitää opetella vielä ottamaan suuntia kartalta ja mittaamaan matkoja paikasta toiseen. Siihen parhaat välineet ovat astelevy, harppi ja pitkä

viivotin. Siinä ne tarvittavat navigointivälineet ovatkin, joten ei siltä osin paljon maksa. Ja juuri näissä välineissä useimmin tunnutaan säästävän. Olen tavannut veneilijän, jolla oli kallis uusi vene, mutta nämä muutaman kymppin maksavat välineet puuttuivat.

## Joo, mutta onhan GPS

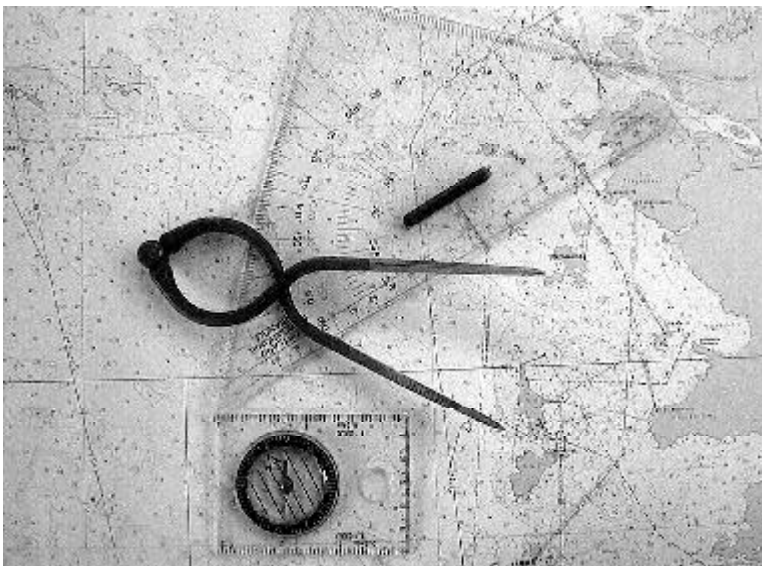
Miksi yleensä opetella karttanavigointia, kun nykyisin on saatavilla GPS? Lähtetäänpäs merelle ilman karttaa. Kun aikamme olemme ajaneet, voi kysyä missä olemme. Senhän me helposti voimme katsoa GPS:stä. Se nimittäin näyttää nykyisin paikan koordinaatit muutaman metrin tarkkuudella. Niin siis tuota mitkä koordinaatit? Niitä kun ei ole maallatu mereen, niin niitä ei löydy kuin merikortista. Että se siitä GPS:n kätvy ydestä navigointivälineenä. Toisaalta, vaikka olisiko kartta mukana ja osaisi sijoittaa paikan sen koordinaatistoon, miten käy, kun satelliittia ei löydy kukaan tai virta loppuu GPS:stä. Silloin on turvaututtava joka tapauksessa vanhaan tapaan. Kompassista, astelevystä, harpista ja viivottimesta ei lopu virta kesken matkan. Edellytyskään on vain, että niitä osaa käyttää.

## Koulupenkkiä kannattaa kuluttaa

Navigoinnin voi opiskella ominpäinkin. Kun asiasta pääsee jyvälle, ei perusasiat monimutkaisia ole. Aluksi merenkulun oppikirjat ovat kyllä täyttä hebreaa, joten innostus saattaa lopahtaa jo karttaprojektion ja koordinaatiston muodostamaan hirttosilmukkaan. Termistö saattaa hämätä itseopiskelijan. Olen aikoinaan käynyt merenkulkukurssin ja nyt kuunnellut kahta vasta kurssin käynnystä henkilöä. Niiden kokemusten perusteella olen sitä mieltä, että mikäli veneilystä haluaa saada irti enemmän ja nauttia löytöretkeilyä omien tutujen vesien ulkopuolellakin, merenkulkukurssin palkitsee opiskeluun käytetyn ajan ruhtinaallisesti. Haukiputaalla siihen ainakin on erinomaiset mahdollisuudet. Saadun palautteen perusteella kurssilaisten kokemukset ovat olleet erittäin myönteiset.

Avovesiä ja löytöretkeilyä odotellen

Risto Viinamäki



1. alagaija a) Huonomainen nainen  
b) säättököysi  
c) papukajalaji

2. babystaaki a) lisäharus  
b) lastenhoitaja  
c) talutusvaljaat

3. doghouse a) koirankoppi  
b) kennel  
c) kajutaan korotusosa

4. falli a) kovatuuli  
b) istuin  
c) purjeen nostin

5. helminen a) automaattiohjaus  
b) jääkiekkoilija  
c) tyyni meri

a) kuntoileva laulaja  
6. juokseva riki b) puomien ja purjeiden säättököydet  
c) kärpikoira

7. ketsi a) lyhyt esitys  
b) kaksimastoinen purjealus  
c) intialainen päähine

8. kaljaasi a) purjealus  
b) kaljakassin kantaja  
c) olutrekka

a) karjavarkaus  
9. lehmänkäännös b) sopimuksen peruminen  
c) purjeveneen käännös

a) tähyystupaikka  
10. märssykori b) purjelaiivan rangaistuspaikka  
c) itkupaikka

a) laidan yli laskeminen  
11. slööri b) myötätuuli  
c) vesiliukumäki

a) käännös  
12. venda b) raskaana oleva nainen  
c) laiturilla odottaja

a) ei suunniteltu lapsi  
13. vahinkojuippi b) tahaton käännös  
c) venevakuutus

vastaukset:  
1b) säättököysi/alasvedinjoillaäädetään  
2a) lisäharus  
3c) kajutaan korotusosa  
4c) purjeostin  
5a) automaattiohjaus  
6b) säättököydet/purjeidenpuomienkäsittelyynliittyvä  
7b) kaksimastoinenpurjealus  
8a) purjelaivastonkaksimastoinisuus  
9c) käännös  
10a) tähyyspaikka  
11b) käännös  
13b) tahatonkäännös

# SÄÄSTÖ KUOPPA

**KODINRAUTA/PUUTARHAKESKUS**  
REVON TIE 45 - PUH. 5475 135

Valurautainen  
**PUUTARHASETTI**  
2 tuolla, pöytä  
ja pitkä osikel

**990,-**

Kotimainen  
**RYVÄS-  
SIPULI**  
500g

**15,-**  
(10,-/kg)

Tymävin  
**SABINA  
SIEMEN** 69,- (14,75/kg)

Maaparasruokien  
**DOLONIITTI-  
KALKKI** 40 Kg

**14,50**  
(0,35/kg)

**FSKARS**  
**LEHTIHARAVA**  
värvi + lasa

**47,-**

**MEILTÄ KALUNIT, UUTENPÖYDÄT, ILMUJÄLUSTIT**

Kodinrauta/puutarhakeskuksen jalkelut sukkelat  
MA - PE 9.00 - 20.00  
LA 9.00 - 18.00  
SU 12.00 - 20.00

## OULUSTA SUORIA LENTOJA ETELÄN AURINKOON



### TALVELLA PAKKASSÄITÄ PAKOON!

Ensi talven matkujen myynti käynnistyy toukokuun lopulla mm. Aurinkomatkat Tjäreberg.

Hinnoittelun ja Hirttsresorin talven 2002 matkat ovat myynnissä myyjäisillä.

Finnaan kesähinta voimassa 21.6.-21.8.  
Oulu-Helsinki menopaluuhinta 879 mk  
Palvelu maksu 30,-/varaus

VR:llä myös kesäteriokuksia, tule ja hysy lisää..

Matkat lähelle tai kauas - varaa Matkamajakan kautta!

Täydellä palvelulla matkustaminen  
**MatkaMajakka Oy**

90830 Haukipudas, Rovaniemi  
puh. 36.6000 Telefax 3472.800

Avo. tunti:  
ma-pe  
9.00-17.00

### PERUSTUKSET

Rakennusliike  
**Pohjois - Suomen  
Asennus Oy**

Kulvalangorantie 41  
00520 HAUKIPUDAS

Puh. 08-047 2308  
GSM. 040 531 2229



**Älä suotta hidastele.  
Hanki nopeampi kone.  
Oulun EduMediasta.**

# KENKA-MARKKUS



# Oulussa iso kesätapahtuma

Oulu ja samalla koko Oulun seutu on saamassa vuosikautia odotetun oman kesätapahtuman heinäkuun loppupuolella järjestettävästä Meri Oulu Festivaalista. Sen odotetaan keräävän useita kymmeniä tuhansia ihmisiä eri puolilta Suomea.

Festivaali herättää henkiin yli sadan vuoden takaista purjelaiva-aikaa. Sen runkona on oululaisen kirjailijan Joni Skiftesvikin kirjoittama musiikinäytelmä Laiva Toivo Oulu, joka kuvaa merimiesten ja maakrapujen elämää 1870-luvulla. Mukana on 150 ammattilaista ja harrastajaa ja esityksiä on kym-

menen päivän aikana yhteensä 14.

Sen lisäksi festivaali tarjoaa musiikkia jokaisen makuun. Konserteissa esiintyvien kirjo on todella laaja – Tamara Lundista ja Helena Juntusesta Matti Eskon ja Keijo Minervan kautta Antti Sarpalaan, heavy legenda Zero Nineen ja Pepe Ahlqvistiin, torvimusiikista ja viihdekuoro Kirjosista Matti Oilingin jazziin ja Mary Pop Inin naisenergiaan.

Festivaalin pääasiallisena tapahtumapaikkana on Toppilansalmen ranta, johon rakennetaan katsomo 3200 katsojalle sekä ravintola- ja muut tarpeelliset tilat. Salmeen on

hankittu myös ihan oikea 43 metriä pitkä laiva, joka mastoineen, purjeineen ja köysistöineen toimii näyttämönä ja käy esityksen aikana salmen toisella puolella.

Laivan kannella esitettävän näytelmän ohjaa TV2:n Metsoloissa tutuksi tullut näyttelijä ja ohjaaja Kari Hakala. Päärooleissa nähdään mm. Mikko Nousiainen, Satu Silvo, Risto Tuorila, Petra Karjalainen, Janne Raudaskoski, Juhani Laitala ja Jorma Koho.

Lapsille festivaali tarjoaa oman musiikinäytelmän. Se on raahelaisen Pauli Ylitalon kirjoittama ja kempeleläisen Jussi

Rasinkankaan säveltämä Kakaravaara, jossa lapset sadun keinoin kulkevat merillä ja etsivät kauan reissullaan viipynyttä isää. Mukana yli 70 lapsiesiintyjää, mm. tenavatähtiä ja kempeleläisten lasten lauluyhtye Musarit.

Kakaravaaran esityspaikka 1500-paikkaisine katsomoineen on Vänmannin saarella kaupunginteatterin takana. Esityksiä on kymmenkunta.

Meri Oulu Festivaali alkaa perjantaina 20. heinäkuuta ja viimeiset esitykset ovat sunnuntaina 29. heinäkuuta.

Lisätietoja: [www.merioulu.fi](http://www.merioulu.fi)



**Damlatas**  
**Bizzaria-Kebab**

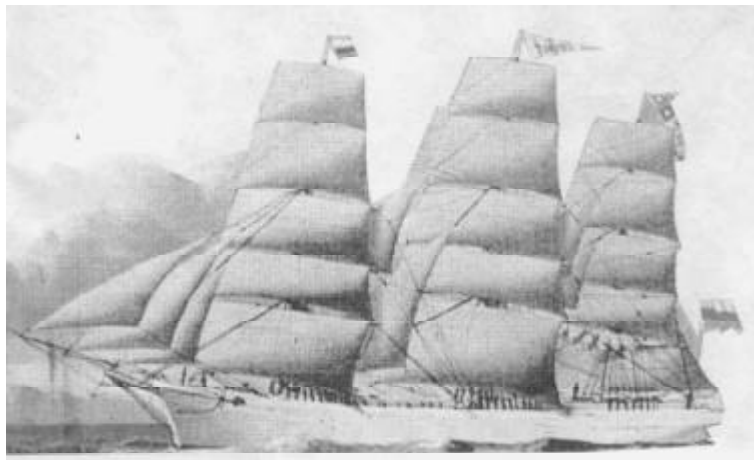
Käsittelemme: Pöytä- Pöytä  
Pöytä 25, juoda 50,- ill. 25,-

Meri Oulu Festivaali  
Sisäkäytävä 555 6042

Meri Oulu Festivaali  
Sisäkäytävä 555 6042

Meri Oulu Festivaali  
Sisäkäytävä 555 6042

Meri Oulu Festivaali  
Sisäkäytävä 555 6042



**Veneitä**  
**huvij- ja ammattikäyttöön**

**Veneveistämö Jukuri Ky**  
Pysätki 23, Kiviniemi, Puh. 5401 75C

**MAANKAIVUJA JA VESIHUOLTOTÖITÄ**  
**ISKUVASARATYÖT**

**HAUKIKAIVU OY**

KELLO, puh. 5402 806  
autopuhelin 0400-387 687

KEITTIÖVELEKSET

**Kahvila-Ravintola**  
**Virpihovi**

1 Pöytäraja 27, 90620 KELLO  
p. 540 3882, 0400-314 756/Spo Ervat

Kahvila- ja ravintolapalvelut  
Juhla- ja pitopalvelut  
(b-tilat)

Joka päivä lounas klo 11-15  
"Rytmis" -ruokailunvälitys-erikoisuus!  
Aamupalat myös erikokoisuuksissa  
Avoimet tilat klo 10-17, lounas 10-18  
(perheiden suljet.)  
Aukioluupalat myös viikkokokouksiin soittamalla  
ruokailu- ja kokouksien mukana

ÖLJYSÄILIÖIDEN  
TARKASTUKSET JA KUNNOSTUKSET

**SÄILIÖHUOLTO**  
**O. VÄISÄNEN**  
08 - 344 911  
0400-909496, 0400-588325

Tämä merkki takaa laadun

**HAUKIPUTAAN**  
**TV-HUOLTO OY**  
VÄLITIE 6, 90830 HAUKIPUDAS  
PUH. (08) 547 2404

**Osmo Hekkala**  
**Kevätpäivä**

Lämmin keväinen päivä  
Kutsuu hiljaa puun lehdet  
valkean varren suojaksi  
Nostaa lempeästi ruohon  
Lähetää veden juoksemaan,  
kilpaa kirmään suureen  
merimaaliin  
Kukat tulevat ulos  
kesähameissaan  
Kaunista kaikki keväässä

**MARKET**

Kello 90620 puh. 08-5401346

**VENEILIJÄT**

- moittia venemaalit ja -tervat
- lasikultuhartsit ja -matot

**HAUKIPUTAAN**  
**VÄRI**  
Puh. 08-5401346

**PUUKSTAN OY**

Kyöski 3, Kello 90620  
VÄRI-KELLO  
P. 540 1346, 0400 387 132  
F. 140 600

Yhteistyössä: **VENEILIJÄT**, **KEITTIÖVELEKSET**, **KOPLOT**, **TEKSTIILIHILIN RAHMAT**, **KÄYNTIKORTIT**, **TUULOSTIET**, **LAIKELOHUT**, **TARBAT**

**Platina**

Olet ansainnut  
sen.



**OULUN**  
**OSUUSPANKKI**



# Nuorisoa Pursiseurassa

## Nuoriso vesiharrastusten pariin

Kohta 30 vuotta on Haukiputaalla toiminut pursiseura opastanut nuoria veneilyn, vesilläliikkumisen, purjehduksen, sekä muiden vesiharrastusten pariin. Koulutustoimintaa, joka on parhaimmillaan ollut vuosittaisilla merileireillä, veden äärellä, kerrallaan jopa yli 100 m osaanottajan voimin.

Vuodesta 1972 lähtien on pursiseura järjestänyt nuorten kesäisiä koulutus- ja harrasteleirejä, milloin yhdessä Oulun ja Iin veneilyseurojen kanssa, mutta nyt jo 10 vuotta yksin, omin talkootyövoimin vedettyjä leirejä. Leirejä joissa parhaimmillaan on ollut 100:kin osaanottajaa, merensaaheen viettä ja sinne huollettuina, melkoinen toimenpide yhden seuran suorittamana!

Oma tukikohta Rönttän saarella on kuin luotu tällaista leiritystoimintaa varten, mutta saareen huollettu tällainen toiminta vaatii melkoisen operation, pitää olla luotettava kuljetuskalusto, hyvin osaava huoltojoukko, emännät ja apuvoimat, kaikki luonnollisesti talkoilla. Kun seura on pystynyt lisäksi organisoimaan omasta takaa ohjaajat ja kouluttajat, on leirikustannuksetkin saatu pysymään kohtuullisina, joten suurperheille ja vähävaraisillekin lapsille on voitu varmistaa osallistuminen. Siinä on suuri ero, onko osaanottomaksu 500:- per henkilö vai vain ilmoit-

tautumismaksu 50-60:-, jos perheestä osallistuu leirille 6:kin henkilöä!

Ilmeinen tarve tällaiselle leiritoiminnalle on ollut ja on tulevaisuudessakin, lasten henkisen viihtyvyyden, mutta ennen kaikkea leirien koulutus- ja opetustoiminnan vuoksi, sillä opetetaan nuorille nimenomaan järkevää suhtautumista vesielementtiin, vesillä liikkumiseen ja luonnonvoimien kunnioittamiseen. Tarvetta tällaiseen on, sen todistavat ne ikävät tapahtumat, mitä valitettavasti aina välillä sattuu meidänkin alueillemme.

Huomiota herättää vain oman kuntamme päättäjien nuiva suhtautuminen, yksilöllinen ajattelu ja toiminta, päätöksenteossa. Ei yhdellekään kesäleirille ole kunnasta saatu, pyynnöstä huolimatta nuoriso-, raittius-, urheilu- tai kulttuuritoimen edustajaa, käymään, luentoimaan tai saati vierailemaan!

Muutaman kerran raittiuspuolelta saatiin nippu esitteitä ja tarroja jaettavaiksi leiriläisille, no hyvä niinkin, onpahan omillaankin tultu toimeen.

Sen sijaan kiitoksen ansaitsevat vesillä liikkuva poliisi, meri-rajavartiosto, SPR ja palo-pelastustoimi, näiltä on aina pyydyttäessä liennyt aikaa oman toiminnan esittelyyn tai luentoon, heille vielä kerran suuri kiitos!

Seurassamme ovat nyt uudet nuoret ja tuoret voimat vetämässä leirejä ja muita nuorten harrastuksia, toivottavasti ainakin toiset 30

vuotta! Perinne jatkuu uusin innoin ja uusin ideoin, kuuluuhan nuorisotoimintaan merileirien lisäksi kilpailu ja retkeily, sekä talvella lasketteluretjet, jo useiden vuosien ajan.

Ja uutta keskitään Tanelin, Antin, Villen ym. voimin.

Lippu korkealle Haukiputaan Pursiseura!

terveisin Knaapi

## Ikkunat ja Ovet

### Luonnollisesti

- Ikkunat ja parvekkeet valittujen mukaa
- Asennuspaketti
- Ilmansiirtolaite ja puujousakku

Iin Puujalostus Oy  
Helsinki 01001

Koti  
040 2724111 Teles  
020 2611260 Joulun Myymälä  
020 2611240 Terveystie 1  
020 2770000 Kalleentie

## Kaunis kesä ja kiehuu Rantakahvit joten laitetaanpa

suu vehnäselle hyvällä pullalla

**PUTAAN PULLA**  
HAUKIPUDAS, puh. 5100 882

## Haukiputaan Verhoiluliike

- siistin jäljen jättäjät -

Puh./ fax. **040 - 8476 157**

Autopuh. 040-5007 241.  
Oso. Kellojärventie 18,  
00200 KELLO  
Takkuranta.

### Reivintö evarioitukset

- Jukililavaruukset
- Huonekaluvarusteet
- Venevarusteet
- Venäkuormat
- Moottorikelkkan osat
- Kampaamon kalusteet
- Lantakonevarusteet
- Seinäkalusteet
- es.m. telineasennukset, käyläväkalusteet ym., Puuseen ja runkojen kunnostus
- Kuljetuspalvelu sopimukseen mukaan

**HAMMASLÄÄKÄRIT:**

- ANNE HIETALA
- SARI KARJALAINEN
- TUOMO KANTOMAA
- LEENA YLIKONTIO
- RITVA KUOPPALA

040 760 6786  
040-760 6785

**Kellon HAMMAS**  
Kello - Liikeseura

## HAUKIPUTAAN APTEEKKI

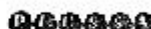
Jokelantie 1 Haukipudas  
☎ 5471440, 5471102

**KELLON APTEEKKI**  
Liukekeskus Kello ☎ 5401 294

# RAUTIA

HAUKIRAUTA

Revinne 47, 00830 Haukipudas,  
puh. 08-5472 846, fax 08-5472 435  
http://www.rautia.fi



Avoanna:  
ma-pe 8-19  
la 9-15

www.rautia.fi



Purjehdus-Kampaamo  
*Määttä Tehti*

LEIKKÄS Permanentti  
**60,- 200,-**

Heski, L. 400 J. Kallio  
Puh. (08) 543116  
0400 206 145  
Avoanna al. 13-20  
K. Sormusen ranta

Armatittaitoiminta lyö, edulliset hinnat!

## LVI- Juhani Kinnunen

Puh. 08-5401 497  
0400-935 144

## VENEVEISTÄMÖ VELJEKSET HIETALA

016-247 425 Kuivaniemi

- Venesuunnittelu
- Rakentaminen
- Kaaripaketit

## Reilu ruokakauppa Kellossa

**SPAR**

**-MARKET KELLO**

Myös Postin palvelut  
80820 KELLO • Puh. 561 7300



## OT-KUMI OY

liikakso 91100 li Finland

Puh. 08-8174 010  
Fax 08-8174 123

**KIINTEISTÖHUOLTOA**  
**HAUKIPUTAALLA**

**SR** Kiinteistöhuolto  
**SR** Jätehuolto

Kiinteistöjen korjaus ja huoltotyöt. Jätehuolto.

☎ 540 9500 ☎ 0400-681 824

Vaihtelavapalvelu • Lumityöt • Hiekoitukset



**HAUKIPUTAAN HAUTAUSTOIMISTO JA KUKKAKAUPPA KY KROPSU**

Revinne 5 90830 HAUKIPUDAS  
PUH. (08) 5471 358 5472 390, ILT. 5471 350

Oi joo... retkeily on mukavaa..

# ROSPUUTTORETKI KUOPIOON

Pursiseura on järjestänyt joka vuosi rospuuttoretken, juuri ennen veneilykauden alkua, virittääkseen jäsentensä alkavaa kesän veneily- ja toimintakautta ja piristykseksi pitkän talven jälkeen. Retket Lappiin, Keiteleen kanavalle tai laivaretket Ruotsin puolelle ovat olleet hauskoja ja mielinpainuvia kokemuksia, uusinta uutta on kevään retki Turun saaristoon.

Viime kevään retki Kuopioon toteutettiin 27.5. jolloin linja-auton keula suuntautui kohti

uudet tiejärjestelyt vain meinasivat sotkea kuljettajan huomiokyvyn ja (myös oppaan).

Bella tehtaalla oli itse johtaja Raimo Sonninen meitä vastassa ja esitteli hyvin seikkaperäisesti Bella-veneiden tuotantoa, tehdasta ja tarvikkehuoltoa. Laman aikana moni suomalainen venevalmistaja joutui luopumaan toiminnastaan, mutta Bella-veneiden toimintastrategia oli onnistunutta ja tehdas soveltuvine mallistoineen pystyi jopa osta-

kylpylä Rauhanlahteen, jossa vietettiin iltaa, jotku jopa tanssahdellenkin.

Seuraavana aamuna ajoimme satamaan ja siellä kevään ensiristeilylle lähti Ukko-niminen höyryalus, joka oli viritelty juuri meidän retkeä varten kevään ensi retkelle. Tosin joukkoon sopi muutamia paikalle osuneita turistejakin ja yllätyksellisesti, joukossa oli ketäpäis maita kuin haukiputaalaisia..! Meitähän riittää joka lähtöön.

Kaunista Kallavettä pitkin, maisemia katsellen, seurustellen, sekä ihastellen Suomen kevästä luontoa, saavuttiin Alahovin viinitilan laituriin, joka oli juuri äsken uusittu ja laajennettu, betoni niin tuoretta, että jalkanjaljet taisivat jäädä muistoksi Puttaalaisten käynnistä.

Viinitilan ulko-ovella odotti joukkoamme yllätyksellisesti, kun tilan emäntä ja isäntä, Taina ja Risto Hallman olivat tarjottimiseen vastassa ja joukossamme ollut "vartunut pari", m/s Peikon tuju ja kippari saivat "hääpäivä" onnitellut, laulun kera, monenmekko sitä he eivät suostuneet kertomaan.

Tämän jälkeen isäntäpari esitteli viinitilan toimintaa ja tuotantoa, sekä tilan tuotteita, noita mainioita suomalaisia marjapohjaisia viinejä.

Tilalla oli myös myymälä josta jokainen sai ostaa mieltymyksensä mukaisesti kotiinviemisenä mm. Alahovin "mustaa", tms.

Tilan ravintolaan oli pöydät katettu ja matkalaisten nälkää ryhdyttiin paikkailemaan lohispallalla, tottakai, tilan valkoviinin kera! Oi joo...kylä joukkueen kelpasi kylläisenä kiivetä paikalle kiertä-neeseen linja-autoomme ja laulujen, kaskujen, sekä tarinoiden siivittämänä aloittaa kotimatka.

Kiitos matkaoppaan, että isännän, mielinpainuva retki kaikennekkiaian.

Knaapi.



Risto ja Aatos varmistivat laivaan pääsyn ostamalla tuplaliput

Savonmaata Alpo rutinoituneena pitkän-matkan kuljettajana ja Soilikki matkaoppaana, laulu rai-kui, kun joukko matkasi, ensimmäisenä pysäkinä oli Ahokylä, jossa yllätettiin kahvipaikan "väki", syömällä vastaleivotut pullat loppuun.

Kuopiin saavuttiin hyvissä ajoin ja pienen seikkailun jälkeen löytyi se Bellan tehdaskin,

maan toisia ja laajentamaankin toimintaansa.

Erikoista on, että Bella myy veneitään jopa Grönlantiin saakka. Hartsihuurujuen hiukan pökräyttämällä siirtyttiin sitten ruokailemaan erikoiseen rantamakasiiniin, jollaista ei edes ole Oulun "tervaporva-reilla. Kyllä kuopiolaisten kelpaa!

Seurasi majoittuminen Hotelli-



Viime kevään rospuuttoretken ikinuori "vihkipari" otettiin Alahovin viinitilan emännän ja isännän toimesta vastaan tervetuliaismaljoin ja lauluin. Monesko häähäpäivä oli, sitä ei ikinuori Peikon kippari suostunut sanomaan.

**Puumi-kosterit**  
8-12 metriin

**veneveistamo leo tervonen**  
01120 OULUVAHVAIPUURIN 08-8175222



Ukko-höyryllä matkattiin Alahovin viinitilalle katsellen kaunista Kallavettä

**ERIKOISRAKENNE**  
KOH. A. OSMAN  
RÄKENNUS JA SÄHKÖURAKOINTIA

Yhteystiedot: 3  
58330 HALKIMÄKI

Puh. 0601 5821100  
0601 1523 590 500  
0601 5470 580 500

**Maanrakennusliike**

**TAKKULA PENTTI ky**

Kello, Luostarinvainio 10, puh. 540 2221  
Matkapuhelin 0400-285028  
Fax 540 2401



# IIN KONEPAJA OY

Länsi-lilaakso 91100 Ii  
puh 8182 200 fax 08-8182230



## Puhdasta sähköä!

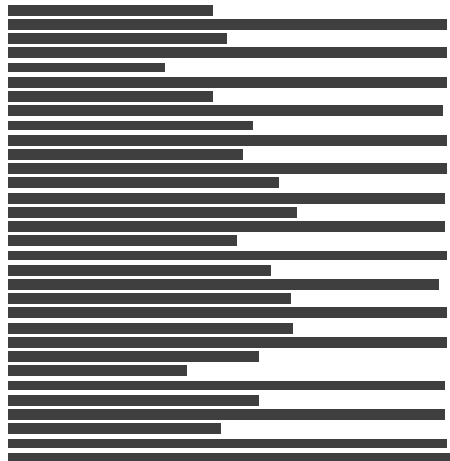
Sähkö on puhdasta, pitkälle jalostettua luontoystävällistä energiaa. Se käy lähes kaikkeen energiatarpeeseen.

**HAUKIPUTAAN SÄHKÖOSUUSKUNTA**  
PK 37, 90831 HAUKIPUDAS, Puh. (09) 5412 600  
www.hao.fi



## HAUKIPUTAAN PURSISEURA ry

VUONNA 2001



[www.hao.osakk.fi/old/hps/hps.html](http://www.hao.osakk.fi/old/hps/hps.html)

perheeltä 50 mk Liitysmaksu on 100 mk

Mitä seura sinulle tarjoaa



## TAPAHTUMAKALENTERISTA 2001 POIMITTUA

Maalis-huhtikuu  
Hiihtoretkiä

Miehekäspurjehdukset  
Heinäkuussa

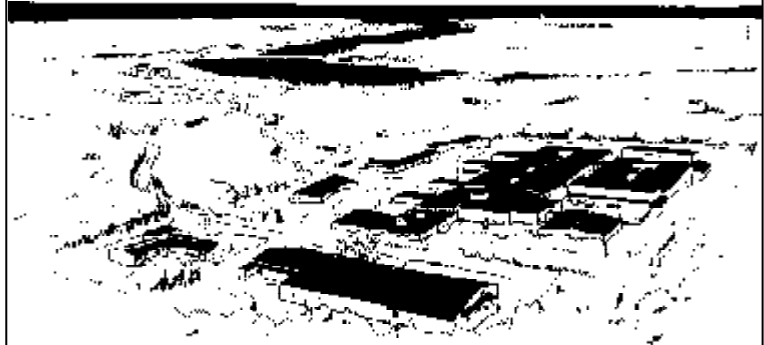
**MERILEIRI**  
Merileiri nuorille Iin Röyttäessä 19.-22. 7.  
-purjehdusta  
-merenkulkutaitoja  
-leirielämää  
Nuoret ja huoltajat joukolla mukaan!

**ELOJUHLAT**  
Iin Röyttäessä  
4. elokuuta 2001

**PIKKUJUOLUT**  
Aikuisille 17.11.  
Lapsille 25.11.



## HAUKIPUTAAN TEOLLISUUSKIINTEISTÖT



Kattaa Hyvät Yritykset

Teollisuustie 2, 90830 Haukipudas, puh. 08-5472 472

## HUIPPUMERKIT



Merimeri perämoottorit,  
Tietokone sähköperämoottorit

## Raytheon

Tietokone. Kulkuvälineet,  
Autopilotit, Käräpäinnetit

## Autohelm

Autopilotit, Lakit, mittarit.

## Apelco

Kulhuksut



GPS navigaattorit,  
Karttapohjat



Fortum NAPS aurinkosähköjärjestelmät

## SafeCanoe

Turvavälineet

## Saima

Saartuvälineet

## HEMPEL

Venemaalit, holttoaineet



Tukkatie 1 OULU Toppila  
puh. 8921 224, fax 8150 280  
[www.nautilus.fi](http://www.nautilus.fi)  
Avoinna arki, 19-18 ja 10-14

## VARATTU

- Kirjat
- Toimistotarvikkeet
- Lahjavara

## HAUKIPUTAAN KIRJA JA LAHJA

Jokelantie 3 90830 Haukipudas  
Puh. 08-515536


**H** aukiputaan ... **U**  
... Liikennekoulu

Osmo Soronen & Jussi Mäkelä  
Revontie 2 puh. 547 5145 autoon 040-513 7120

- Alumiinin hitsausta
- Potkurien hitsausta
- Moottorien marinointia

**Autokorjaamo**  
**R.KÄRKKÄINEN**  
MARTINNIEMENTE P. 5471 247

**TEKNO-PAL OY**  
 Aurinkosähkölaitteet, paneelit  
 valaisimet ym. alan asennustarvikkeet



LVI-asennus ja huoltotyöt sekä tarvikkeet.

**TAUNO UKKOLA**  
 Puh. 0400-890669 Putaankyläntie 276  
 fax 08-5409326 90860 HALOSENNIEMI

**expert** 

**KODINKONE-MARKUS OY**  
 Revontie 17, 90830 Haukipudas, Puh. (08) 5611 900.

*Partien -Kokkeus*

*Melilla*

Revontie 1  
 90830 HAUKIPUDAS  
 Puh. (08) 617 2808

*Aidalle 13.5.*



189,-  
79,-  
98,-

Yhteinen satelliitti-paha  
 Ruusuoli yöpöytä  
 MUISTA MYÖS KÄSIKORTITUMME

**Sampo-Asu**  
 puh. 0400 14701  
 HAUKIPUDAS

LAATUTAKUULLA!

**TILAUSMATKAN  
 VOIT TEHDÄ  
 MINNE VAIN**



**KUN TARVITSET  
 TILAUSAJOJA  
 SOITA  
 TILAUSAJOPALVELUUMME**  
 PUH. (08) 5550 533, 5550 537,  
 0400-683 926, 040-5520 138  
 FAX. 5550 556

TILAUSAJOJEN ASIAINTUNTIJAT PALVELUKSESSASI  
 - KAIKILLA TEILLÄ!

**KOSKILINJAT OY**

**Kodak Pictures**

LOISTAVAT EXCLUSIVE-VÄRIKUVAT TUUNISSA

KILONVAIHDUS - KENYTYKSIÖ **FOTO**

**kuvamies**

KALLIO 20 • P.O. BOX 100 • FIN-00101 HELSINKI

 INTERNETPALVELTOIMISTO  
**MEDIAANTEKIJÄT OY**  
 Medianteki.fi maailman vesillä:  
<http://www.mediantekijät.fi>  
 www.mediantekijät.fi puh. 0208 331 414

**AUTOKOULU**  
 P. Kaan 

0200 055 054 JOKIVIESKI

**TOHATSU**  
 Don't worry.  
 Be happy.



Kaikkiin ja varmuuteen.  
 Vain yksi numero, ammattilainen.  
 Maailmanlaajuisesti **Sumaho**  
 on myyjäisenä ja alhoisena  
 Järvenpää

**PIENKONE  
 A. KAUPPILA KY**  
 MARTINTIE 50  
 PUH. 5400 720

**PIZZERIA  
 KELLO**  PIZZATAXI

**Normaalipizza 18:-**  
**Perhepizza 35:-**  
**3 TÄYTTÄ Superpizza 30:-**  
**3 TÄYTTÄ Superperhepizza 60:-**

MYÖS KEBAB-ANNOKSIA

**KOTIINKULJETUS VÄHINTÄÄN 3 PIZZALLE 10:-**  
 Kissanenka 4, 90830 Kello, Puh. (08) 540 2998  
 Palvelumme:  
 ma-to 10.30-21.00, pe-la 10.30-22.00, su 12.00-22.00

**KUKKAKAUPPA  
 KISSANKELLO**



Palvelemme äitienpäiväviikonloppuna  
 pe 10-20, la 10-18, su 9-16

Puh. 540 1492 Kellon Liikekeskus  
 90820 KELLO

**HYVÄN LAADUN AUTOTALOT  
 OULUSSA**

Palvelemme  
 Ma-Pe 8 - 20  
 La 9-15

**SEAT KESKUS  
 PÖRHÖN AUTOLIIKE OY**

**AUTOARKTIA OY**  
 Tyrmäntie 8, 90400 Oulu, p. (08) 5404 100

Palvelemme ark. 9-18, la 9-14 myös kassalla  
 Jitsalantie 12, Lintunpöytä P. (08) 5404 200

**Pörhö Autoliike Oy**  
 Vastuullinen Autoliike.  
 Nuortasaarentie 6, p.08-5404 000

