



Euroopan maaseudun
kehittämisen maatalousrahasto:
Eurooppa investoi maaseutualueisiin



Rautalammin – Konneveden luontomatkailun koordinoitihanke

TURVALLISUUS- JA PELASTUSSUUNNITELMA

Melontaretki Rautalammin Pitkälahti – Sirkkavuoren laavu – Toussunlinnan kalliomaalaus –
Rautalammin Pitkälahti

SISÄLLYSLUETTELO:

RETKI- JA TURVALLISUUSSUUNNITELMA S. 2

PELASTUSJÄRJESTELYT JA EVAKUOINTIPISTEET S. 3

LIITE 1: REITTISUUNNITELMA KARTTOINEEN S.5

LIITE 2: AJO-OHJEET PELASTUSPISTEISIIN S.6

LIITE 3: RISKIANALYYSI S. 8

RETKI- JA TURVALLISUUSSUUNNITELMA				
Tapahtuma	Opastettu melontaretki Rautalammin keskustasta Toussunlinnalle, 18,5 km			
Paikka	Lähtö- ja paluupaikka Rautalammin keskustan uimaranta Pitkälähdessä, Uimalantie, Rautalampi			
Sää	Kova tuuli ja asiakkaiden melontakokemus huomioidaan lopullisessa reitin valinnassa. Ukkonen huomioidaan siten, että ei melontaa keskeytetään aina ukkosella. Kova tuuli, myrskyn vaara tai ukkonen ovat syitä keskeyttää melontaretki tai siirtää melontaretken ajankohtaa. Pohjois- ja etelätuulella retki voi olla haasteellinen, koska se kulkee pohjois-eteläsuuntaisessa kapeikossa, jossa ei ole paljon tuulensuojaa.			
Kesto	5 – 10 tuntia, voidaan toteuttaa joko päiväretkenä tai kahden päivän ja yhden yön retkimelontana riippuen melojien kokemuksesta ja sääolosuhteista.			
Henkilömäärä	8 -10 hlö/ 1 melontaohjaaja, 16 hlö/ 2 ohjaajaa			
Ryhmän erityispiirteitä, liikuntarajoitteet, muut huomioitavat asiat				
Melontaretki, mukana avokanooteja sekä kajakkeja.				
Terveystilaan ja kokemukseen liittyvä kartoitus tehdään suullisesti ennen tapahtuman alkua				
Vastuuopas retkellä		puh.		
Turvallisuudesta vastaava retkellä		puh. puh.		
Päivystäjä (ei ole retkellä mukana vaan tietää ketä lähtee, milloin ja minne)		puh.		
Tapahtuman kuvaus: Melontaretki on tarkoitettu jo melontaa harrastaneelle.				
Tapahtuman reitti / paikka / alue – liitteenä reittisuunnitelma karttoineen				
Ennalta ehkäisevät suunnitelmat				
Terveystiedot ja uimataito kysytään paikan päällä				
Varusteiden tarkastaja				
Riskianalyysin laatija	Anne Hyvärinen			
Muut turvallisuutta edistävät toimenpiteet ja varautumiset riskianalyysin pohjalta				
Kouluttajilla ja kokeilla kännykät vedeltä suojattuna, vaihtovaatteet, varamela 1 kpl. EA-varusteet ja puhelin, kirves, puukko ja tulentekovälineet, hinausvalmius, pumppu, valaisimet, 2X veden kestävä reittikartta.				

Pelastusjärjestelyt ja evakuointipisteet**Onnettomuustilanteen johtaja**

Varahenkilö

Ryhmän toiminta onnettomuuden sattuessa

Pelastusvastuu on ensisijaisesti lähimmällä melojalla, toimintaa johtaa

Nimi

Toiminta oppaan ollessa kyvytön toimimaan

Toiminta turvallisuuksuunnitelman mukaan, ryhmälle on perehdytetty ja jaettu turvallisuuksuunnitelma ja ryhmä tietää sen sijainnin. Mahdollisuuksien mukaan hätä EA ja välittömät pelastustoimenpiteet, jos ei mahdollista niin ryhmä lähimpään rantaan. Yhteys päivystäjään joka koordinoi tilannetta yhdessä turvaveneen ja pelastuslaitoksen kanssa. Hätätilanteissa soitto 112.

Evakuointipisteet

Karttanimi

Koordinaatti X (N)
(WGS84)Koordinaatti Y (E)
(WGS84)1. Aloitus- ja
lopetuspaikkaRautalammin keskusta,
Pitkälähden uimaranta,
Uimalantie 5,
Rautalampi

6943339° 0.0'

491383° 0.0'

2.

Sirkkavuoren laavu

62° 33.807'

26° 47.894'

Pelastusvälineet

Hinausköydet, pumppuja 1 kpl, hinausvyö, vedeltä suojattuina ensiapulaukku 1 kpl, kännykät

Yhteysvälineet

Kännykät

Tiedotettavat viranomaiset

Viranomainen

Henkilö

Yhteystieto

Tiedotussuunnitelma (onnettomuudesta tiedottavat henkilöt)

vastuuhenkilöt

1.

2.

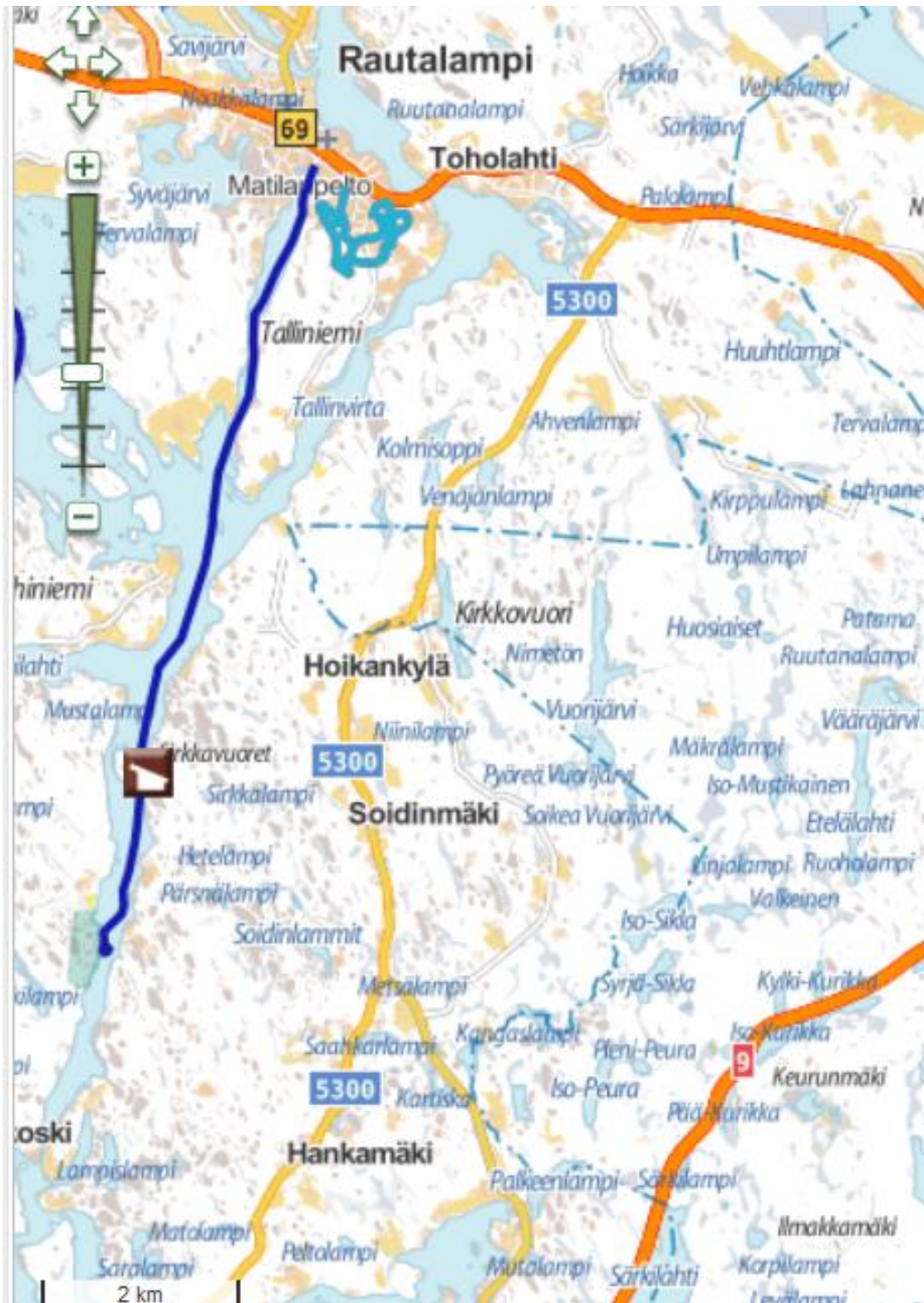
Yleinen hätänumero 112	poliisi 112	myrkytyskeskus 09-471977
Muut tärkeät puhelinnumerot: terveyskeskus, meri- ja rajavartiosto, jne.		
Rautalammin terveyskeskus, Sairaalanditie 1, Rautalampi Kuopion yliopistollinen sairaala:	044 4131 200 Akuuttivastaanotto ma-to klo 8–15.30, pe 8–14 p. 044 4131255, KYS 017 174 500 / päivystysneuvonta Sairaanhoitajan neuvontapuhelin p. 017 174 500 virka-ajan ulkopuolella	
Sisä-Savon järvipelastajat	Matti Hynninen, Suonenjoki	040-5806454
Konneveden järvipelastajat	Konneveden Järvipelastajat, päivystäjä	0400 2339 77
Laatijan allekirjoitus:		päiväys:
Liitteiden nro		
1. Reittisuunnitelma		
2. Ajo-ohjeet pelastuspaikoille		
3. Riskianalyysi		

Liite 1: REITTISUUNNITELMA

Aloitus- ja lopetuspaikka: Rautalammin kyläkeskusta, Pitkälähti, Osoite: Uimalantie 5, Rautalampi

Aikataulu: Lähtö klo _____, Paluu klo _____, Reitin pituus 18 km

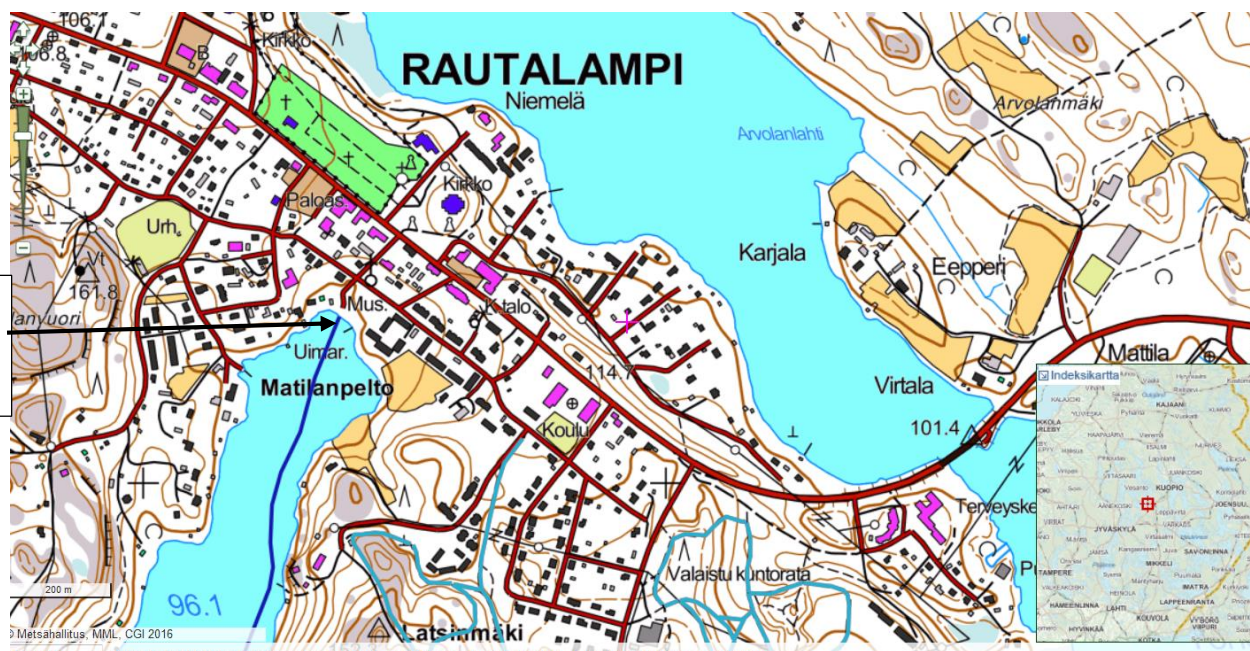
Lähde: Metsähallituksen ylläpitämä Retkikartta.fi



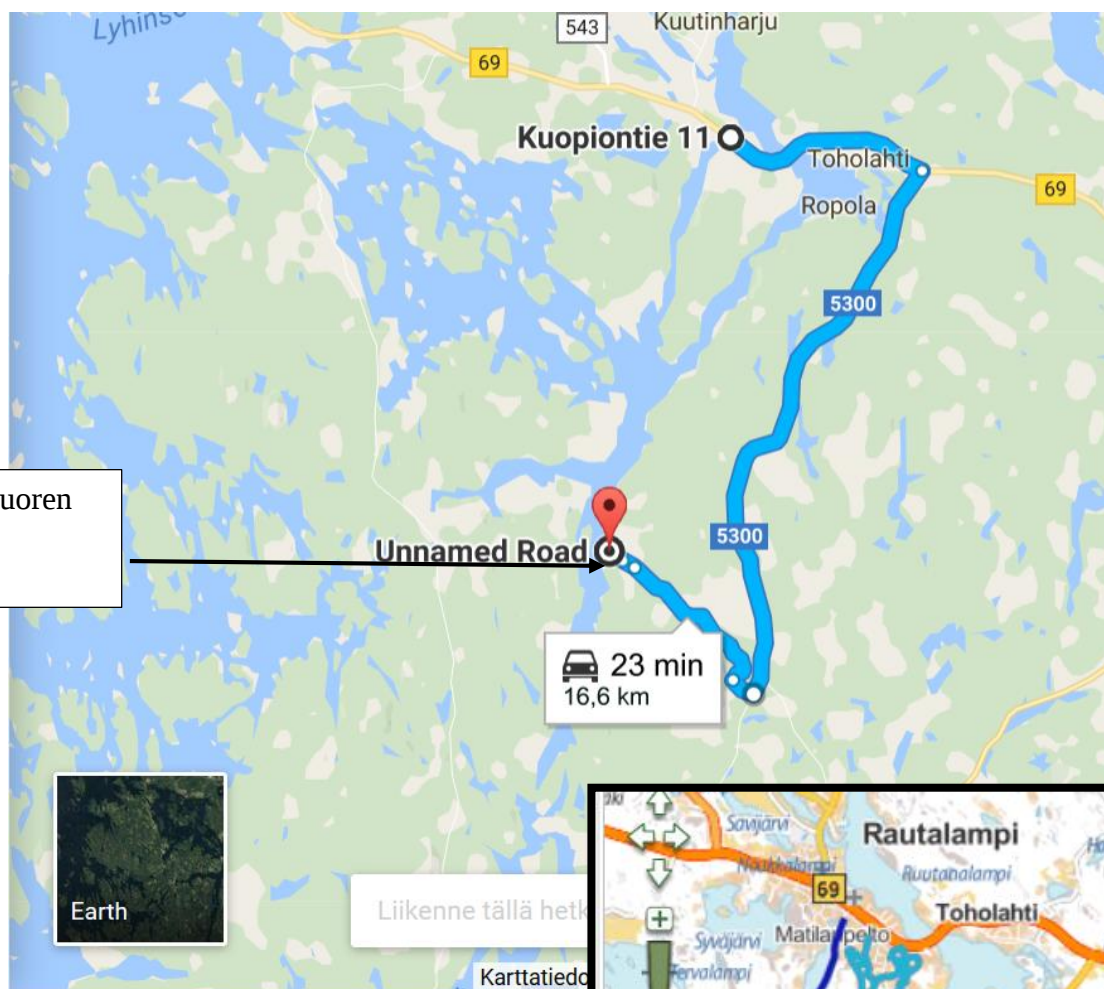
Liite 2: AJO-OHJEET PELASTUSPISTEISIIN

1. Rautalammin keskustan Pitkälähdän uimaranta, Uimalantie 5, 77700 Rautalampi
Kartan lähde: www.retkikartta.fi

1.
Lähtöpiste:
Uimaranta



2. Sirkkavuoren laavu: Ajo-ohjeet Rautalammi keskustasta Sirkkavuoren laavulle. Reitin loppuosan tie on metsäautotietä, jolle ei ole osoitetta. Se on erittäin huonokuntoinen ja sinne pääsee maastoajoneuvolla. Tavallisella autolla pääsee noin 500 – 800 metrin päähän laavusta.



2. Sirkkavuoren
laavu



Earth

Liikenne tällä hetkellä

Karttatiedot

23 min (16,6 km)

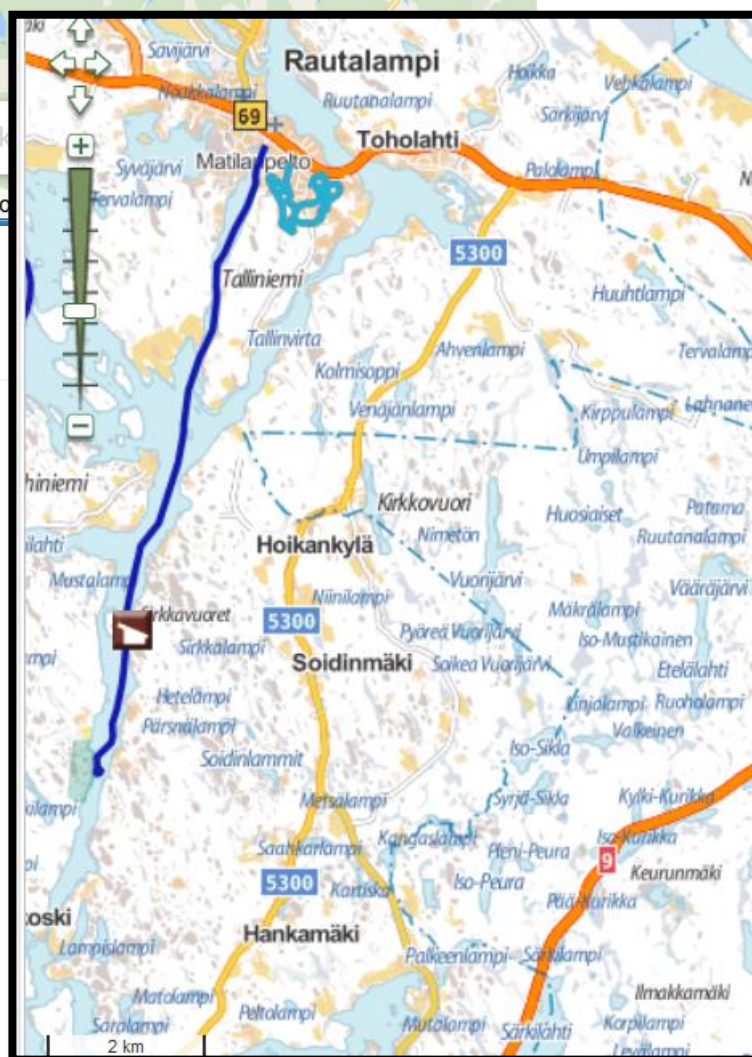
tien Hankamäentie/Reitti 5300 kautta

23 min ilman liikennettä

- ↑ Jatka kaakkoon (ylämäkeen): Kuopiontie/Reitti 69 kohti: Kellokuja
3,4 km
- Käänny oikealle: Hankamäentie/Reitti 5300
9,5 km
- Käänny oikealle
400 m
- Käänny oikealle
2,8 km
- ↙ Loiva vasen
220 m
- ↙ Pysy vasemmalla
270 m

Unnamed Road

Rautalampi



Liite 3: RISKIANALYYSI

Riskianalyysi

Riski ja sen vakavuus	Riskin vakavuus	Todennäköisyys	Vakavuus	Kerrin	Seuraamukset	Riskin ennaltaehkäisy	Kuka	Milloin	Toimenpiteet riskin toteutuess
-----------------------	-----------------	----------------	----------	--------	--------------	-----------------------	------	---------	--------------------------------

Auringonpistos	Haitallinen	2	1	2	huonovointisuus, melontakyvyttömyys	Auringolta suojautuminen, pääähine pakollinen, nesteytys	ennakko/ohjeistuksen antaminen etukäteen	ennen melontaa ja melonnan aikana	a viilentäminen, nesteytys, lepo
Palovamma, auringon polttama	Haitallinen	2	1	2	kipenyt iho, hoitamattomana ja suojaamattomana saattaa pahentua	aurinkorasva, auringolta suojautuminen vaatetuksella	ennakko-ohjeistuksen antaminen, meloja itse huolehtii	ennakko/ohjeistus & melonnan aikana	ihon suojaaminen auringolta, auringon polttamiin tarkoitettu rasva
Palovamma nuotiolla	Erittäin haitallinen	1	3	2	riippuen palovamman asteesta ja laajuudesta voi johtaa melontakyvyttömyyteen	varovaisuus nuotiolla ja keitinten kanssa, kiireettömyys	opas ohjeistaa taukopaikalla	maataukojen aikana	Palanutta kohtaa pidetään viileässä vedessä, vakava palovamma tarvitsee lääkärin hoitoa
Hypotermia	erittäin haitallinen	1	3	3	vakavat seuraamukset: melontakyvyttömyys, alilämpöisyys voi johtaa kuolemaan	pelastautumisharjoitukset ennen matkaa, vaihtovaatteet, pyyhe, lämmintä juotavaa, jos veden lämpötila alle +15 Celsius astetta, asiakkailla neopreeniasut tai yhdellä oppaalla max 4 ohjattavaa ja melontarannan tuntumassa	opas antaa etukäteisohjeet varustuksesta, meloja huolehtii tarpeelliset varusteet, opas varmistaa varusteet ennen lähtöä	ennen melontaa ja melonnan aikana	nopeasti pois vedestä, ensiapuna kuivat vaatteet, lämmintä juotavaa ja vaatteita, lepo ja vakavassa tapauksessa evakuointi
Väsymys	lievästi haitallinen	3	1	3	voi johtaa tapaturmiin	lepo, tauotus, juomatautot, maatautot tarpeeksi usein	meloja itse, opas huomioi meojien vireystilan melonnan aikana	melonnan aikana	lepo, maatautot, ruokaa ja juotavaa
Kaatuminen kajakilla järvellä	lievästi haitallinen	2	1	2	voi johtaa hypotermiaan, mikäli joutuu olemaan kauan vedessä, voi johtaa myös hukkumiseen tai sairaskohtauksien	pelastautuminen johdetaan nopeasti, ennen retkelle lähtöä on myös harjoiteltu sitä, sairaudet ja pelkotilat on selvitetty etukäteen, kuivapuku tai neopreeniasut mikäli veden lämpötila alhaisempi kuin +15 Celsius astetta	opas vastaa pelastusjärjestyksestä ja ohjaamisesta, melojat on ohjeistettu etukäteen ja opas varmistaa, että tarvittavat varusteet mukana	ennen melontaretkettä	pelastautuminen ohjaajan antamien ohjeiden mukaan, kuivien vaatteiden vaihto, lämmittely, nesteytys
Kaatuminen kajakilla rantavedessä	lievästi haitallinen	2	1	2	Päänlyöminen kiveen, kolhiintuminen, mustelmat, kastuminen	ohjeistus ja koordinoitu rantautuminen ja rannasta lähdöt	meloja ja opas	melonnan aikana	pelastautuminen rantaan, tarvittava ensiapu
Liukastuminen maalla/rantavedessä	haitallinen	2	2	4	Päänlyöminen kiveen, kolhiintuminen, mustelmat, kastuminen	jalkineet asianmukaiset, eivät liukasta vedessä	opas antaa varustetiedot etukäteen ja varmistaa melontaretkien alussa että jalkineet ovat asianmukaiset	melonnan aikana	pelastautuminen rantaan, tarvittava ensiapu: EA-laukku
Tajunnan menetys kajakissa järvellä	erittäin haitallinen	1	3	3	melontakyvyttömyys, keskeytys	tajuttoman pelastamista harjoiteltu ennakkoon, melontaparit, ryhmä kulkee yhdessä, mahdollisista	opas, lähimpänä oleva meloja	melonnan aikana	ensiapu: herättely, hengityksen ja sydämen ja verenkierron toiminnan

						sairauksista ennakkoinfo: terveystietoloma ke			varmistami nen, evakuointi
Allerginen kohtaus	lievästi haitalli nen	2	1	2	ensiapuna asiakkaan omat allergia lääkkeet	ruoka- aineallergioiden ja muiden allergioiden esiselvitys	opas	ennen melontaa	varmistetaan, että kaikilla on henkilökoh tainen lääkitys mukana
Kyyn purema	erittäin haitalli nen	1	3	3	melontakyvyttö myys, keskeytys	kyypakkaus, terveystiedot allergisuudesta selitetty etukäte	opas	melonnan aikana	ensiapuna kyypakkaus, tereyskesk ukseen
Jännetuppitulehd us	haitalli nen	2	1	2	melontakyvyttö myys	oikean melontaoiteen harjoittelu ja rannesuojat kylmissä vesissä	meloja itse, opas	melonnan aikana	lastoitus ja hinaus, lepo / keskeytys
Murtuma	erittäin haitalli nen	1	3	3	melontakyvyttö myys	tauotus, rauhallinen ja ohjeistettu rantaautuminen sekä rannasta lähtö. kaluston nostelu rauhallisesti ja kahdestaan	meloja itse, opas	melonnan aikana	ea: lastoitus evakuointi
Ryhmän hajaantuminen järvellä 1	lievästi haitalli nen	2	1	2	ohjaajan kyky auttaa heikentyä	ryhmässä melomisen ohjeistus, melamerkit, pillin käyttö, melontaparit	opas, meloja itse noudattaa ohjeita	melonnan aikana	ryhmän nopea kokoamine n, pillin käyttö
Ryhmän hajaantuminen laivareitillä	lievästi haitalli nen	2	1	2	ohjaajan kyky auttaa heikentyä, jos tapahtuu onnettomuuksia , jatko- onnettomuudet muun liikenteen kanssa, laivareitin ylitykset ohjeistettu	ohjeistus, melamerkit, melontaparit	opas, meloja itse	melonnan aikana	ryhmän ohjaamine n pois laivareitiltä ja nopea kokoamine n
Alkoholin vaikutuksen alaisena melominen	haitalli nen	1	2	2	melontakyvyttö -myys	ohjeet alkoholin käytöstä ennakkoon, ei oteta mukaan jos alkoholin vaikutuksen alaisena	meloja itse, opas	ennen melontaa ja melonnan aikana	aloholin vaikutukse n alaisena ei melota
Törmäys veneen kanssa	erittäin haitalli nen	1	3	3	kaatuminen, veden varaan joutuminen, kolhiintuminen, iskut, tajuttomuus	vesiliikenteen huomioiminen ja ohjeistus väylien ylittämisestä ja niiden läheisyydessä liikkumisesta	opas, meloja itse	ennen melontaa ja melonnan aikana	tarvittava ea, jatko- onnettomu uksien estäminen
Sairaskohtaus	erittäin haitalli nen	1	3	3	mahdollisesti melontakyvyttö myys	henkilökohtaiset lääkkeet mukana ja saatavilla, ohjaaja on kysynyt terveystilaa koskevat tiedot etukäteen: terveystietoloma ke	opas	ennen melontaa	riippuen tapauksesta , henk.koht. lääkitys ja ensiapu ja mahdolline n evakuointi
Epilepsia-kohtaus kajakissa vesillä	erittäin haitalli nen	1 ei voi osallistua mikäli on erittäin todennäköi stä saada kohtaus, eli jos	3	3	melontakyvyttö myys	ohjaaja on kysynyt terveystilaa koskevat tiedot etukäteen: terveystietoloma ke varauduttu: valvonta,	opas	ennen melontaa	pidetään kiinni kohtauksen ajan molemmilt a puolilta tukien kunnes kohtaus on

		kohtaukset ovat rajuja ja säännöllisiä				melontaparit ja ohjaajan jatkuva valvonta melonnan aikana, sovittu toimintatavat kohtauksen sattuessa			ohi, ei yritetä poistaa kajakista tai
Uimataidottomuus/heikko uimataito	erittäin haitallinen	1	3	3	Uimataidottomat eivät voi osallistua opaskurssille	uimataito on varmistettu ennakkoon,	opas	ennen melontaa	poistetaan kurssilta, ei voi osallistua
Sydänkohtaus	erittäin haitallinen	1	3	3	evakuointi, matkan keskeytys	terveystietokyselyssä selvitetty onko alttiutta sydän- ja verisuonitauteihin. lepoa tarpeeksi, ei alkoholia	opas, meloja itse	ennen melontaa	ensiapu, asiakkaan omien lääkkeiden käyttö, avun hälyttäminen, evakuointi