

**RUUNAAN
TURVALLISUUSSUUNNITELMA**

20.03.2004

RUUNAAN KOSKENLASKIJAT RY:N PELASTUSSUUNNITELMA

YLEISTÄ

Tämä pelastussuunnitelma on laadittu Ruunaan koskireitillä välillä Matkalahti - Naarajoki harjoitettavan koskenlaskutoiminnan onnettomuuksien varalle.

Koskenlaskua harjoitetaan erilaisilla aluksilla; puuveneillä, kumilautoilla ja -veneillä, uppoamattomilla muoviponttooniturbiiniveneillä, kanooteilla ja koskilautoilla. Ohjattuun koskenlaskuun osallistuu noin 15 000 henkilöä kaudessa.

Vaara- ja onnettomuustilanteista pidetään kirjaa. Samoin toimenpiteistä, joihin tapahtuneen johdosta on ryhdytty. Sattuneista vaara- ja onnettomuustilanteista raportoidaan viikon kuluessa paikalliseen merenkuluntarkastustoimistoon.

MAHDOLLISET ONNETTOMUUSTAPAHTUMAT JA NIIDEN SEURAUKSET

Aluksesta putoaminen
Aluksen kaatuminen
Yhteentörmäykset
Aluksen alle jääminen

Hukkuminen, hypotermia, ruhjevammat, sairaskohtaukset.

VAARAPAIKAT JA -TILANTEET SEKÄ PELASTUSPAIKAT Esisijaiset pelastuspaikat numeroitu ja nimetty vahvennettuna.

Matkalahti: **L51. Matkalahti.** Matkalahden lähtöpaikka, rajavartioasema, hyvä veneenlaskupaikka

Paasivirta:

- Sairaskohtaus

- Pelastaminen: **L52. Paasivirta.** Kalatie rantaan, veneenlaskupaikka

Haapavitja:

- Aluksesta putoaminen, aluksen kaatuminen

- Hypotermia, hukkuminen, ruhjevammat kiviin, sairaskohtaus.

- Pelastaminen: **L53. Haapavitja.** Tulipaikka, parkkipaikalta 0,5 km
L54. Korpiniemi. Laavu, parkkipaikalta 1,5 km.
L55. Mutikaisenkari. Tie itärannalle Neitijärven kämppien kautta Korpiniemen laavun kohdalle.
L56. Miikkulanpuro. Neitiniemeen menevältä tieltä polku venevalkamaan, tieltä 50 m.

Neitijärvi:

- Sairaskohtaus
- Pelastaminen: L57. Neitijärvi. Tie rantaan Hatunkylän puolelta, venevalkama, veneenlaskupaikka.

Kirppuvirta:

- Sairaskohtaus
- Pelastaminen **L58. Kirppuvirta.** Tie rantaan, veneenlaskupaikka

Neitikoski:

- Aluksesta putoaminen, aluksen kaatuminen, yhteentörmäys, aluksen alle jääminen
- Hypotermia, hukkuminen, aluksen alle jääminen, sairaskohtaus.
- Pelastaminen L59. Neitikosken katselulava. Pelastusvene, jossa heittoliina katselulavan vieressä. Lisäksi Hatunkylän puolella kosken alla pelastusvene, jossa heittoliina.
L60. Neitikoski. Huoltotie rantaan Neitikosken alapuolelle, veneenlaskupaikka. Neitikoskentien risteyksessä kyltti melojat ja veneenlaskupaikka.

L61. Airovirta. Ylitysveneet.
- Toimintasäännöt: Kirppuvirralla (L58. Kirppuvirta), Neitikosken katselulavalla (L59. Neitikosken katselulava) ja Neitikosken alapuolella (L60. Neitikoski) melojille tarkoitetut informaatiotalut, joissa kerrottu velvoite tarkkailla aktiivisesti ylä- ja alavirrasta tulevaa vene- ja lauttaliikennettä, poistua laskureitiltä heti ja antaa sovittu merkki melalla. (Kädessä poikittain pidetty mela on merkinä reitillä olevista melojista tai muusta esteestä. Pystyyn nostettu mela on merkinä vapaasta reitistä. Veneen tai lautan kuljettaja vastaa vapaan reitin merkkiin heilauttamalla seisaaltaan kättään.)

Veneet ja lautat odottavat riittävän kaukana koskesta merkkiä vapaasta reitistä.

Mikäli koskessa järjestetään koskiuintia, järjestäjä vastaa riittävän merkinantojärjestelmän rakentamisesta ja tiedottamisesta koskenlaskua järjestäville yrityksille.

Kattilakoski:

- Aluksesta putoaminen, aluksen kaatuminen
- Hypotermia, hukkuminen, sairaskohtaus.

- Pelastaminen: **L62. Kattilakoski.** Huoltotie, 30 m rantaan.

Huoltotien varrella tai lähetyvillä ovat Kattilakosken kämppä joen toisella puolella kosken niskassa, Karjalan erämatkojen leiri kosken alaosassa, Lieksan Koskikierroksen leiri kosken alajuoksulla ja Karjalan Kuohun leiri hieman alempana.

L63. Murroojärvi. Tie Rantaan. Veneenlaskupaikka.

Murrookoski:

- Aluksesta putoaminen, aluksen kaatuminen
- Hypotermia, hukkuminen, ruhjeruhjevammat kiviin, sairaskohtaus.

- Pelastaminen: **L64.** Murroonsuvanto. Laavu Murrookosken alla itäpuolella, tieltä 2 km.
L65. Murrookoski. Murrookoskentie rantaan, veneenlaskupaikka.

Siikakoski:

- Aluksesta putoaminen, aluksen kaatuminen
- Hypotermia, hukkuminen, ruhjevammat kiviin, sairaskohtaus.

Pelastaminen: **L66. Siikakoski.** Siikakoskentie rantaan, hyvä veneenlaskupaikka.
L67. Siikakosken erämajat, rantaan 30 m, veneitä hätätilanteeseen

Rekusenjärvi

L68. Ruunaan Matkailun lomakylä Munkinvaarassa, tie rantaan, ympärivuorokautinen paikallaolo koskenlaskukauden aikana, veneenlaskupaikka.

Naarajoki

L69. Naarajoki. Sillan jälkeinen pysäköintialue vasemmalla, Ravintola Ruunaan Tupa oikealla, Ruunaan Luontokeskus 200 m päässä vasemmalla

KALUSTO:

Toiminnassa käytetään koskenlaskuun soveltuvaa hyväkuntoista ja turvallista kalustoa. Käytössä on tällä hetkellä:

Katsastetut koskenlaskupuuveneet moottoreineen

Katsastettu koskilautta

Katsastettu muoviponttooniturbiinivene

Itsetyhjentyvät kumilautat

Kumivene

Koskenlaskuun ja olosuhteisiin soveltuvat kajakit ja riittävä (lisä)kellukkeilla tai aukkopeitteillä varustetut inkkarit

Yrityskohtainen asianmukainen kuljetuskalusto

VARUSTEET:

Matkustaja

CE-hyväksytty tai ominaisuuksiltaan vastaava pelastusliivi, kumilautassa lisäksi kypärä.

Kippari

Kumilauttakipparilla heittoliinalla, puukolla ja pillillä varustettu koskenlaskuun soveltuva pelastusliivi sekä kypärä. Puuvenekipparilla CE-hyväksytty tai ominaisuuksiltaan koskenlaskuun soveltuva pelastusliivi tai -asu.

Vene-, lautta- tai melontaryhmä

Vähintään yksi vesitiiviisti pakattu matkapuhelin.

Vähintään 15 m pitkä heittoliina jokaisessa lautassa ja veneessä. Kumiveneessä ja -lautassa lisäksi riittävä määrä turvaköysiä ja meloja.

EA-pakkaus (tulentekovälineet, 2 kpl lämpösuojaimia, sidetarpeita, pelastussuunnitelma, lisäksi hypotermiapaketti, kun veden lämpötila on alle 12 C). EA-pakkaus on suljettava vesitiiviiseen, kelluvaan säiliöön. Säiliöön tehdään merkintä sisällöstä eri kielillä tai symbolein. Säiliö varustetaan pikakiinnikkeellä. Yritysten leiritukikohdissa on erillinen ensiapuvarustus.

HENKILÖSTÖ

Jokaisessa yrityksessä on erikseen nimetty turvallisuuspäällikkö. Koskenlaskukippareilla on riittävä kokemus koskenlaskusta Ruunaan koskilla ja lain vaatima muodollinen pätevyys. Kipparit ovat perehtyneet tähän pelastussuunnitelmaan ja yrityksen turvallisuussuunnitelmaan.

TURVALLISUUSUUNNITELMA

Yritys

Jokaisella yrityksellä on kirjallinen turvallisuussuunnitelma ja nimetty turvallisuuspäällikkö. Turvallisuussuunnitelma sisältää ohjeet vaaratilanteiden ja onnettomuuksien välttämiseksi. Turvallisuuspäällikkö antaa tarvittaessa erityisohjeita.

Jokainen yrittäjä ilmoittaa koskenlaskuretkien lähtöajat ja paikat Metsähallituksen luontokeskukseen **puhelin 040 704 0150**. Tarkemmat tiedot saadaan tarvittaessa yrittäjältä.

Veneenkuljettaja

Jokainen veneenkuljettaja tuntee yrityksen turvallisuussuunnitelman ja reitin pelastussuunnitelman. Turvaohjeissa korostetaan erityisesti käytännön turvallisuutta.

Kuljettaja tarkistaa, että alus varusteineen on asianmukaisessa kunnossa. Kuljettaja tarkistaa, että asiakkaiden varusteet ovat asianmukaiset ja oikein puetut. Kuljettaja esittelee koskenlaskureitin ja turvallisuusohjeet. Kuljettaja kertoo pelastussuunnitelmasta ja toimenpiteistä mikäli itse on estynyt johtamaan pelastustoimia. Kuljettaja ohjaa asiakkaat veneeseen ja antaa ohjeet veneessä käyttäytymisestä ja melomisesta.

Koskenlaskussa kuljettaja noudattaa vesiteiden sääntöjä. Vastavirtaan ajava väistää myötävirtaan ajavaa. Erityisesti koski- ja virtapaikoissa pidetään riittävä turvaetäisyys. Ohitukset suoritetaan turvallisissa olosuhteissa. Yllättävissä tilanteissa kuljettaja noudattaa asianmukaista varovaisuutta. Kuljettajalla on ylin valta ja vastuu aluksessa.

Kuljettaja varmistaa, että välttämätön kommunikointi ryhmän tai sen vetäjän kanssa onnistuu suoraan tai tulkin välityksellä.

Kuljettaja varoo aiheuttamasta tarpeetonta häiriötä kalastajille ja muille vesillä liikkujille.

Asiakas

Asiakas noudattaa annettuja kirjallisia ja suullisia ohjeita

HÄLYTTÄMINEN

Hälytysjärjestelmä toimii normaalisti palo- ja pelastuslain mukaisesti. Tarvittaessa suoritetaan hälytys numeroon **112** (aluehälytyskeskus). Ilmoitetaan tilanne, hädänalaisten määrä, hädän laatu, onnettomuus-paikka, lähin tai paras avun kohtaamispaikka, veneen tarve, oma nimi ja puhelinnumero, yrityksen nimi,...

Otetaan yhteys omaan maaorganisaatioon, tarvittaessa myös muihin yrittäjiin ja tahoihin, tarvittavan lisäavun saamiseksi (vene, autokuljetus, ensiaputarvikkeita,..).

Aluehälytyskeskus **112**
Poliisi **10022**

Luontokeskus 040 7040150
Runaan Matkailu Ky 533 130, 0400 352 307
Koski-Jaakko Ky 533 122, 0400 366 033, 0500 366 033
Lieksan Koskikierrros Ky 521 645, 040 766 7148, 0400 177 458
Ruunaan Koskiretket tmi 533 111, 040 524 1765
Karjalan Kuuhu Ky 535 201, 0400 966 428
Karjalan Erämatkat Oy 0400 273 229

Helikopterin laskupaikat:

Matkalahti Rajavartioston laskupaikka	LP1
Ruunaan matkailun pelto	LP 2
Sillankorvan pelto	LP3
Naarajoen sillan parkkipaikka	LP 4
Junginsärkan lannoituskentän pää	LP 5

Matkapuhelimien katvealueet:

- Matkalahden ympäristö
- Murrokosken alapuoli
- Siikakosken alapuoli
- Naarajoen alue

ONNETTOMUUSTAPAHTUMASTA TIEDOTTAMINEN

Jokainen yrittäjä tiedottaa itse tapahtuneista onnettomuuksista ja varatilanteista merenkulku-laitokselle ja julkiselle sanalle. Muut yrittäjät eivät kommentoi tilannetta julkiselle sanalle. Tapahtuma ja pelastustoimet analysoidaan yrittäjien yhteisessä tilaisuudessa mahdollisimman pian tapahtuman jälkeen.

LIITTEET: **KARTTA VAARA- JA PELASTUSPAIKOISTA**
Pelastussuunnitelma on tarkistettu ja hyväksytty yhdessä alueen pelastusviranomaisen kanssa.
Lieksassa 15. tammikuuta 2003

Ruunaan Koskenlaskijat Ry:n puolesta:

Pelastusviranomaisen puolesta:

Rauni Hietanen-Räsänen
Koski-Jaakko Ky

Uuno Oinonen
Ruunaan Matkailu Ky

Rauno Nevalainen
palopäällikkö