

1§ Kokouksen avaaminen

Puheenjohtaja Janne Seurujärvi avasi kokouksen klo 12:05

2§ Läsnäolijoiden toteaminen

Todettiin läsnäolijat:

jäsen (pj)	Lapin liitto	Janne Seurujärvi
sihteeri	Lapin ELY-keskus	Niina Karjalainen
jäsen	Lapin ELY-keskus	Alaraudanjoki Timo
varajäsen	Lapin ELY-keskus	Juha-Petri Kämäräinen
jäsen	Lapin pelastuslaitos	Jukka Harmanen
jäsen	Inarin kunta	Arto Leppälä saapui klo 12:08
varajäsen	Inarin kunta	Kari Aalto saapui klo 12:08
asiantuntija	Lapin ELY-keskus	Anna Kurkela

3§ Esityslistan hyväksyminen

Esitys: Hyväksytään esityslista kokouksen työjärjestykseksi.

Päätös: Hyväksyttiin.

4§ Edellisen kokouksen pöytäkirjan hyväksyminen

Edellisen kokouksen pöytäkirja on ollut nähtävillä hyväksymättömänä Ivalojoen tulvaryhmän internet-sivuilla, lisämaininnalla tarkastamaton.

Esitys: Hyväksytään 28.8.2013 pidetystä kokouksesta laadittu pöytäkirja, esityslistan liite 1.

Päätös: Hyväksyttiin.

5§ Ivalojoen tulvariskien hallinnan toimenpiteet ja niiden priorisointi

Tulvaryhmälle on lähetetty hallintasuunnitelman luonnosversio 13.6.2014. Sama versio lähetettiin SYKE:lle ja MMM:lle. Luonnosversioon saatiin kommentteja sekä tulvaryhmältä että SYKE:ltä. **SYKE:n** kommentit ja niiden huomioiminen on esitetty alla olevassa listassa:

- Luvut 1-3: OK.
- Luku 4: OK. Toivottiin lisätekstiä muusta (säännöstelyn lisäksi) vesistön käytöstä (kalatalous, virkistyskäyttö ym.)
- Luku 5-6: OK
- Luku 7: Ote tulvariskikartasta puuttuu, muutoin ok. Pitäisi kuvata taloudellisten vahinkojen lisäksi myös tulvien aiheuttamia vahingollisia seurauksia esim Natura-alueisiin ja kulttuuriperintöön.
- Luku 8-10: OK
- Luku 11: Oli 13.6 versiossa keskeneräinen. Voisi täydentää miten esitettyyn etusijajärjestykseen on päästy.

Päivitetty hallintasuunnitelmaluonnos on esitetty esityslistan liitteenä 2.

Yhteenvedo hallintasuunnitelmassa esitettävistä toimenpiteistä on esitetty seuraavassa taulukossa. Toimenpiteiden priorisointi on esitetty Ivalojoen tulvariskien hallintasuunnitelmaluonnoksen kappaleessa 11.

Taulukko 1. Yhteenvedo hallintasuunnitelmassa esitettävistä toimenpiteistä

Toimenpideluokka	Toimenpide-ehdotus
Tulvariskiä vähentävät toimenpiteet	
Tulvakarttojen laadinta ja päivittäminen	Ivalojoen virtausmallin päivittäminen
	Tulvavaarakartoitettavan alueen laajentamistarpeen selvittäminen
	Tulvakarttojen ajan tasalla pitäminen
Tulvatietojärjestelmän kehittäminen	Ivalon tulvariskikohteiden ajan tasalla pitäminen
	Tulvariskikohteiden tietojen tarkentaminen
	Tulvatietojärjestelmän kehittämiseen osallistuminen
Maankäytön suunnittelu	Tulvien huomioiminen kaavoissa ja alueiden käytön suunnittelussa
	Yhteiskunnalle tärkeiden toimintojen ohjaaminen pois tulvavaara-alueilta
	Alimpien rakentamiskorkeuksien ja rakentamismääräyksien ajan tasalla pitäminen
	Tulvien huomioiminen tie- rataverkoston perusparannushankkeissa
Omatoiminen varautuminen	Varautumisen nykytilan selvittäminen
	Omatoimisen varautumisen ohjeistuksen parantaminen
	Aluekohtaisten suojaussuunnitelmien laatiminen
	Kohteiden suojaaminen omatoimisesti etukäteen
Viemäriverkoston kehittämisen tulvakestäväksi	Nykyisten ongelmakohtien selvittäminen
	Korjaussuunnitelmien laatiminen ja toteuttaminen
Tulvasuojelun toimenpiteet	
Ivalon nykyisten tulvapenkereiden korottaminen	Ivalon nykyisten penkereiden korkeuksien mittaaminen
	Penkereiden korottaminen kestävästi tavoitteiden mukaiset tulvatilanteet
Lisäpenkereiden rakentaminen Ivaloon	Uusien penkereiden tarpeen selvittäminen
	Tulvapengersuunnitelmien laatiminen ja toteutus
	Tulvapenkereiden maisemointi
Teiden ja katujen korottaminen Ivalossa	Teiden korkeuksien mittaaminen ja korotustarpeen selvittäminen
	Teiden korottaminen kestävästi 1/250a tulvatilanteelle
	Tiepenkereiden luiskien vahvistaminen kestävästi tulvavesiä
Jäänsahauksien käyttö ja kehittäminen	Jäänsahauksien suorittaminen tarvittaessa
	Jäänsahauksen kehittäminen
Valmiustoimet	
Tulvaennusteiden ja tulvavaroitusjärjestelmien kehittäminen	Osallistuminen tulvaennuste- ja varoitusjärjestelmien kehittämiseen
Tulvaviestinnän kehittäminen	Tehokkaimpien viestintäkanavien selvittäminen riskialueella
	Yhteistyön lisääminen asukkaiden ja viranomaisten välillä
	Osallistuminen viestinnän kehittämiseen
	Erilaisten tulvatiedotustilaisuuksien järjestäminen
Pelastus- ja evakuoitussuunnitelmien laatiminen	Tulvat huomioivien pelastussuunnitelmien laatiminen kaikille riskikohteille
	Alueellisen pelastussuunnitelman laatiminen vahinkoalueille (esim. Ivalon terveyskeskuksen alue)
	Nykyisten pelastussuunnitelmien päivittäminen
Tulvantorjunnan harjoitusten järjestäminen ja kehittäminen	Tulvantorjunnan harjoitusten järjestäminen riskialueilla säännöllisin väliajoin
Toiminta tulvatilanteessa	

Tilapäisten tulvasuojelurakenteiden käyttö ja kehittäminen	Tilapäisten tulvasuojelurakenteiden saatavuuden varmistaminen
	Tilapäisten tulvasuojelurakenteiden varastointi riskialueille
	Menetelmien kehittäminen ja testaaminen
	Tilapäisten tulvasuojelurakenteiden käyttäminen
Jälkitoimenpiteet	
Toimintojen uudelleen sijoittaminen	Vahinkokohteiden uudelleensijoitus-tarpeen selvittäminen
	Toimintojen siirtäminen pysyvästi tai väliaikaisesti
Kriisiapu ja vapaaehtoistoiminnan edistäminen	Kehitetään tulvan jälkeistä toipumista edistäviä apuja
Puhdistamis- ja ennallistamistoimenpiteiden suunnittelu	Laaditaan suunnitelma, miten riskialueilla hoidetaan ennallistaminen tulvan jälkeen
	Opastetaan ja koulutetaan tulva-alueen asukkaita, toimijoita ja vapaaehtoisjärjestöjä

Anna Kurkela Lapin ELY-keskuksesta käy läpi Ivalojoen tulvariskien hallintasuunnitelmaan sisältyvät toimenpiteet ja ehdotuksen niiden priorisoinniksi.

Esitys: Tulvaryhmä hyväksyy nähtäville asetettavan Ivalojoen tulvariskien hallintasuunnitelmaehdotuksen, siihen sisältyvät toimenpiteet ja niiden priorisoinnin.

Päätös: Arto Leppälä ja Kari Aalto saapuivat tämän asiakohdan käsittelyn alussa.

Käytiin hallintasuunnitelmaluonnos Anna Kurkelan johdolla läpi kappale kerrallaan.

luvut 1 ja 6: OK.

luku 7: OK. Luvun käsittelyn yhteydessä keskusteltiin Ivalon taajamaa suojaavien penkereiden patokansioista. Todettiin, että kansiot on tehty, mutta niissä on vielä muutamia puutteita.

luku 8: OK

luku 9: Todettiin, että toimenpidevaihtoehtojen kuvauksen yhteyteen lisätään kustannusarviot.

Luku 9.3 vielä keskeneräinen. Täydennetään seuraavaan kokoukseen mennessä.

Luku 10: Todettiin, että Inarin kunnassa rakennusjärjestyksessä on määrätty alin rakentamiskorkeus.

Luku 11: Käytiin läpi priorisointitaulukko.

Todettiin, että viimeistellään luonnos keskustelujen pohjalta ja käydään muutokset läpi seuraavassa tulvaryhmän kokouksessa.

Tulvaryhmä merkitsee tiedoksi esitellyn Ivalojoen tulvariskien hallintasuunnitelmaluonnoksen.

6§ Ivalojoen tulvariskien hallintasuunnitelman ympäristöselostus

Lain mukaan tulvariskien hallintasuunnitelman osana on esitettävä ympäristöselostus. Lapin ELY-keskus on tilannut ympäristöselostukset Ramboll Finland Oy:ltä. Ympäristöselostusten on määrä olla valmiina elokuun lopussa.

Esitys: Merkitään tiedoksi.

Päätös: Merkitään tiedoksi.

7§ Muut asiat

Ei muita asioita.

8§ Seuraava kokous

Esitys: Sovitaan seuraava kokous tarvittaessa syyskuulle 2014.

Päätös: Sovittiin seuraava kokous 17.9.2014 klo 12:00 Elinkeinotalolla.

9§ Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 14:30.

Janne Seurujärvi
puheenjohtaja

Niina Karjalainen
sihteeri