



Österbottens förbund  
Pohjanmaan liitto



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus  
Närings-, trafik- och miljöcentralen

## ÖVERSVÄMNINGSGRUPPEN FÖR TOBY-LAIHELA ÅS AVRINNINGSOMRÅDE LAIHIANJOEN VESISTÖALUEEN TULVARYHMÄ

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Tid / Aika:</b>         | 15.5.2012 kl./klo 13:00-15:30   |
| <b>Plats / Paikka:</b>     | Österbottens förbund, Sandögatan 6, Vasa<br>Pohjanmaan liitto, Hietasaarenkatu 6, Vaasa |
| <b>Närvarande / Läsnä:</b> |   |
| Olav Jern                  | Österbottens förbund / Pohjanmaan liitto  |
| Pirjo Niemi                | Österbottens förbund / Pohjanmaan liitto  |
| Liisa Maria Rautio         | ELY i Södra Österbotten / Etelä-Pohjanmaan ELY  |
| Kim Klemola                | ELY i Södra Österbotten / Etelä-Pohjanmaan ELY  |
| Suvi Saarniaho             | ELY i Södra Österbotten / Etelä-Pohjanmaan ELY  |
| Anna Annala                | Laihela kommun / Laihian kunta  |
| Rune Bodbacka              | Korsholms kommun / Mustasaaren kunta  |
| Ole Wik                    | Österbottens räddningsverk / Pohjanmaan pelastuslaitos                                  |
| Ari Rinta-Jaskari          | Österbottens räddningsverk / Pohjanmaan pelastuslaitos                                  |
| Minna Uusimäki             | ELY i Österbotten / Pohjanmaan ELY  |
| Markku Litmanen            | Vasa stad / Vaasan kaupunki   |
| Harri Nieminen             | Vasa stad / Vaasan kaupunki   |
| Emma Pitkäjärvi            | Vasa stad / Vaasan kaupunki   |

### PROTOKOLL / PÖYTÄKIRJA

#### 1. Sammanträdet öppnas / Kokouksen avaus

Ordförande Olav Jern från Österbottens förbund öppnade mötet och hälsade alla deltagarna välkomna till begynnelsesammanträdet av Toby-Laihela ås översvämningssgrupp. Jern berättade om bakgrunden till översiktsplanen för miljön i Södra Stadsfjärden och dess avrinningsområde från år 1999. Utöver Österbottens förbund deltog även f.d. Västra Finlands miljöcentral, Vasa stad, Korsholms kommun och Laihela kommun i planeringen.

\*\*\*

Puheenjohtaja Olav Jern Pohjanmaan liitosta avasi kokouksen ja toivotti kaikki tervetulleeksi Laihianjoen tulvaryhmän aloituskokoukseen. Jern kertoi taustaa Eteläisen Kaupunginselän ja sen valuma-alueiden ympäristöyleissuunnitelmasta vuodelta 1999. Suunnittelussa olivat mukana Pohjanmaan liiton lisäksi silloinen Länsi-Suomen ympäristökeskus, Vaasan kaupunki, Mustasaaren kunta ja Laihian kunta.

## **2. Tillsättande av översvämningsgrupper och presentation av medlemmarna / Tulvaryhmien nimeäminen ja jäsenten esittelykierros**

Området mellan Laihela-Runsor, som jord- och skogsbruksministeriet har angett som område med betydande översvämningsrisk, samt översvämningsgruppen för Toby-Laihela å, som har tillsatts för området i fråga, konstaterades. Organisationer som har tillsatts i översvämningsgruppen är Österbottens förbund, ELY i Södra Österbotten, ELY i Österbotten, Laihela kommun, Korsholms kommun, Vasa stad, Lillkyro kommun och Österbottens räddningsverk. Mötesdeltagarna presenterade sig själv. Som vice ordförande valdes Liisa Maria Rautio och som sekreterare Suvi Saarniaho. Man kom överens att de organisationer som inte ännu officiellt har föreslagit sin medlem och suppleant, skickar deras förslag till Österbottens förbund. Liisa Maria Rautio från ELY-centralen i Södra Österbotten påpekade att kvotbestämmelsen i jämställdhetslagen borde följas i översvämningsgrupperna enligt vilken skall kvinnor och män vara representerade till minst 40 procent vardera. Det koms överens om att man diskuterar med några organisationer om möjligheten att främja jämställdheten i översvämningsgruppen för Toby-Laihela å.

\*\*\*

Todettiin maa- ja metsätalousministeriön nimittämä merkittävä tulvariskialue Laihia-Runsor sekä kyseiselle alueelle asetettu Laihianjoen vesistöalueen tulvaryhmä. Tulvaryhmän nimeytyt tahot ovat Pohjanmaan liitto, Etelä-Pohjanmaan ELY, Pohjanmaan ELY, Laihian kunta, Mustasaaren kunta, Vaasan kaupunki, Vähänkyrön kunta ja Pohjanmaan pelastuslaitos. Kokouksen osallistujat esittelivät itsensä. Valittiin varapuheenjohtajaksi Liisa Maria Rautio ja sihteeriksi Suvi Saarniaho. Sovittiin, että ne tahot joilta ei ollut vielä saapunut virallista esitystä jäsenestään ja varajäsenestään, toimittavat sen Pohjanmaan liitolle. Liisa Maria Rautio Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksesta tähdensi, että tulvaryhmissä olisi noudatettava tasa-arvokiintiösäännöstä, jonka mukaan työryhmässä on oltava vähintään 40 % sekä naisia että miehiä. Sovittiin, että selvitetään vielä kokouksen jälkeen muutamien tahojen kanssa voidaanko tasa-arvoa edistää Laihianjoen tulvaryhmän osalta.

## **3. Godkännande av föredragningslistan / Asialistan hyväksyminen**

På mötesagendas punkt 8 tillades lägesöversikten över finansieringen angående muddringsprojektet av Toby ås och Solf ås nedre lopp. Till övriga delar godkändes mötesagenda.

\*\*\*

Asialistan kohtaan 8 lisättiin Tuovilanjoen ja Sulvanjoen alaosan ruoppaushankkeen rahoituksen tilannekatsaus. Muilta osin asialista hyväksyttiin.

## **4. Översvämningsgruppens mål och verksamhetssätt / Tulvaryhmän tavoitteet ja toimintatavat**

Liisa Maria Rautio från ELY-centralen i Södra Österbotten redogjorde för bakgrunden till angivandet av områden med betydande översvämningsrisk samt tillsättandet av översvämningsgrupperna. I Finland har angivits 21 områden med betydande översvämningsrisk, varav fyra områden finns i Södra Österbottens ELYs område. Det har tillsatts sammanlagt 16 översvämningsgrupper och tre av dessa fungerar i Södra Österbottens ELYs område: översvämningsgrupperna för Kyrö älv, Lappo å och Toby-Laihela å. För närvarande påbörjas arbetet lokalt och organisering av grupperna pågår. Den riksomfattande koordineringsgruppen och Finland miljöcentral ger anvisningar och rekommendationer för arbetet samt gör tidtabellen för arbetet och uppföljer arbetet.

Man gick igenom förslaget till översvämningsgruppens verksamhetssätt som utarbetat av ELY-centralen i Södra Österbotten. Utöver översvämningsgruppernas verksamhetssätt be-

skrivs i handlingen i fråga även översvämningsgruppernas uppgifter noggrannare. Översvämningsgruppen behandlar de utredningar som har gjorts för riskhanteringsplanen, uppställer målen för riskhanteringen samt godkänner förslaget till en plan och till de åtgärder som ingår i planen. Översvämningsgruppens uppgift är att organisera växelverkan mellan intressegrupperna. Översvämningsgruppens centrala mål är att uppnå gemensamma strategiska avsikter för det hur man hanterar risker som orsakas av exceptionella översvämnningar inom området. Det beslöts att i fortsättningen kallas avrinningsområdet på svenska för Toby-Laihela å, eftersom ån känns bättre med detta namn. Man kom överens att mötesmaterial skickas per e-post två veckor före sammanträdet och en skild punkt som gäller informering (alla medlemmar har rätt att informera) och översvämningsgruppens internetsidor tilläggs till verksamhetsätten. Den korrigerade versionen av handlingen finns som bilaga 1. Verksamhetsätten behandlas ännu en gång till på nästa sammanträde. *Direkta länkar till lagstiftningen (Finlex): [lagen om hantering av översvämningsrisker 620/2010](#) och [förfordningen om hantering av översvämningsrisker 659/2010](#).*

\*\*\*

Liisa Maria Rautio Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksesta kertoi taustaa merkittävien tulvariskialueiden nimeämisestä sekä tulvaryhmien asettamisesta. Suomessa nimettyjä merkittäviä tulvariskialueita on 21, näistä neljä aluetta sijaitsee Etelä-Pohjanmaan ELYn alueella. Tulvaryhmiä on asetettu yhteensä 16 ja näistä kolme Etelä-Pohjanmaan ELYn alueella: Kyrönjoen, Lapuajoen ja Laihianjoen tulvaryhmät. Tällä hetkellä käytännön työt käynnistyvät paikallisesti ja ryhmien järjestäytymiset ovat meneillään. Valtakunnallinen koordinaatioryhmä ja Suomen ympäristökeskus antavat ohjeistuksia ja suosituksia työhön sekä aikatauluttavat ja seuraavat työtä.

Käytiin läpi Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen valmisteleva ehdotus tulvaryhmän toimintatavoista. Kyseisessä asiakirjassa on kuvattu tulvaryhmien toimintatapojen lisäksi myös tulvaryhmän tehtävät tarkemmin. Tulvaryhmä käsittelee tulvariskien hallintasuunnitelmaa varten laaditut selvitykset, asettaa tulvariskien hallinnan tavoitteet sekä hyväksyy ehdotuksen suunnitelmaksi ja siihen sisältyviksi toimenpiteiksi. Tulvaryhmän tehtävänä on vuoro-vaikutuksen järjestäminen muiden sidosryhmien kanssa. Tulvaryhmän keskeisenä tavoitteena on saavuttaa yhteinen tahtotila siitä, miten poikkeuksellisten tulvien riskejä alueella hallitaan. Päätettiin, että vesistöä käytetään jatkossa ruotsiksi nimeä Toby-Laihela å, koska sillä nimellä joki tunnetaan alueella parhaiten. Sovittiin, että kokousmateriaalit toimitetaan jatkossa sähköpostitse kahta viikkoa ennen kokousta ja toimintatapoihin lisätään erillinen kohta tiedottamisesta (kaikilla jäsenillä on oikeus tiedottaa) sekä tulvaryhmän verkkosivuista. Korjattu versio asiakirjasta on liitteenä 1. Toimintatavat käsitellään vielä kerran seuraavassa kokouksessa. *Suorat linkit lainsäädäntöön (Finlex): [laki tulvariskien hallinnasta 620/2010](#) ja [asetus tulvariskien hallinnasta 659/2010](#)*

## **5. Preliminär bedömning av översvämningsrisker och områden med betydande översvämningsrisk / Tulvariskien alustava arviointi ja merkittävät tulvariskialueet**

Suvi Saarniaho från ELY-centralen i Södra Österbotten redogjorde närmare för bakgrunden till arbetet angående hanteringen av översvämningsrisker. Vid bedömning av hur betydande översvämningsrisken är ska beaktas sannolikheten för översvämnningen samt följande ur allmän synpunkt ogynnsamma följder som översvämnningen eventuellt orsakar: 1) ogynnsamma följder för människors hälsa eller säkerhet, 2) långvariga avbrott i nödvändighetstjänster så som vattentjänster, energiförsörjning, datakommunikation, vägtrafik eller annan motsvarande verksamhet, 3) långvariga avbrott i ekonomisk verksamhet som tryggar samhällets vitala funktioner, 4) långvariga eller omfattande ogynnsamma följder för miljön eller 5) oersättliga ogynnsamma följder för kulturarvet. De preliminära avrinningsområdesvisa bedömningarna av översvämningsrisker blev färdiga 2011 och förslaget till områden med betydande översvämningsrisk kungjordes 1.4–30.6.2011. Saarniaho berättade av vilken an-

ledning området mellan Laihela-Runsor föreslogs som område med betydande översvämningensrisk. Ytterligare gick man genom den respons som hade kommit in under tiden för hörandet av områden med betydande översvämningensrisk. Vid hörandet blev det för Toby-Laihela ås del inga stora förändringar i förslaget till områden med betydande översvämningensrisk, som redan tidigare hade skickats till jord- och skogsbruksministeriet. Utvecklingsplanerna för Toby-Laihela ås nedre del och deras betydelse i den fortsatta planeringen och beaktande av samverkan av översvämningar och nederbörd i åns nedre lopp var ärenden som kom fram i responsen. *(Sammanfattning av responsen finns på Södra Österbottens ELYs internetsidor om hantering av översvämningensrisker. Direkta länken <http://www.ymparisto.fi/default.asp?contentid=401436&lan=fi&clan=sv>)*

\*\*\*

Suvi Saarniaho Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksesta kertoi tarkemmin tulvariskien hallinnan työn taustoista. Tulvariskien merkittävyyttä arvioitaessa on erityisesti huomioitu tulvan todennäköisyys sekä seuraavat tulvasta mahdollisesti aiheutuvat yleiseltä kannalta katsoen vahingolliset seuraukset: 1) vahingollinen seuraus ihmisten terveydelle tai turvallisuudelle, 2) välttämättömyyspalvelun, kuten vesihuollon, energihuollon, tietoliikenteen, tieliikenteen tai muun vastaavan toiminnan, pitkäaikainen keskeytyminen, 3) yhteiskunnan elintärkeitä toimintoja turvaavan taloudellisen toiminnan pitkäaikainen keskeytyminen, 4) pitkäkestoinen tai laaja-alainen vahingollinen seuraus ympäristölle tai 5) korjaamaton vahingollinen seuraus kulttuuriperinnölle. Vesistöalueittain tehdyt tulvariskien alustavat arvioinnit valmistuivat 2011 ja kuuleminen merkittävistä tulvariskialueista järjestettiin 1.4.-30.6.2011. Saarniaho esitteli taustaa, miksi Laihia-Runsor välistä aluetta ehdotettiin nimettävänä merkittävänä tulvariskialueeksi. Lisäksi käytiin läpi merkittävien tulvariskialueiden kuulemisen palautetta. Laihianjoen osalta maa- ja metsätalousministeriöön toimitettuun ehdotukseen merkittävästä tulvariskialueesta ei tullut kuulemisen pohjalta merkittäviä muutoksia. Laihianjoen alaosan kehittämissuunnitelmat ja niiden huomioimisen tärkeys jatkosuunnittelussa sekä erilaisten tulvien ja sateiden yhteisvaikutuksen huomioiminen joen alaosalla nousivat muun muassa palautteessa esille. *(Kooste palautteesta löytyy Etelä-Pohjanmaan ELYn tulvariskien hallinnan suunnittelun verkkosivuilta. Suora linkki <http://www.ymparisto.fi/default.asp?node=26356&lan=fi>)*

## **6. Översvämningensgruppernas uppgifter och målsättningar för år 2012 / Tulvaryhmien tehtävät ja tavoitteet vuodelle 2012**

Saarniaho presenterade översvämningensgruppernas uppgifter och mål för år 2012. Översvämningensgruppernas huvudmål för år 2012 är att uppställa preliminära målsättningar för hanteringen av översvämningensrisker. Som allmänna målsättningar för riskhanteringen på alla avrinningsområden och kustområden (lagen om hantering av översvämningensrisker 620/2010, enligt 1 §) är att 1) minska och förebygga översvämningensrisker, 2) lindra ogynnsamma följder av översvämningar, 3) främja beredskapen för översvämningar och 4) sträva efter att de ogynnsamma följder som uppstår i avrinningsområdet på grund av översvämningar från vattendraget som helhet betraktade blir så små som möjligt (11 §). Som hjälp till översvämningensgrupperna har jord- och skogsbruksministeriet tillsammans med den riksomfattande koordineringsgruppen utarbetat en PM (13.4.2012) om målen för hanteringen av översvämningensrisker (bilaga 2). Huvudvikten i översvämningensgruppernas sammanträden på nästa höst är att uppställa målsättningar.

Kartorna över översvämningensshotade områden och kartorna över översvämningensrisker bör vara färdiga senast i slutet av år 2013 och därför pågår arbetet kring dessa under år 2012. Läget för översvämningenskarteringen av Toby-Laihela å presenteras närmare i punkt 7.

\*\*\*

Saarniaho esitteli tulvaryhmien tehtäviä ja tavoitteita vuodelle 2012. Tulvaryhmien päätaavoitteena vuodelle 2012 on asettaa alustavat tulvariskien hallinnan tavoitteet. Yleisinä tulvariskien hallinnan tavoitteina kaikilla vesistö- ja merialueilla (laki tulvariskien hallinnasta 620/2010, 1§ mukaan): 1) tulvariskien vähentäminen ja ehkäisy, 2) tulvista aiheutuvien vahingollisten seurausten lieventäminen, 3) tulviin varautumisen edistäminen ja 4) vesistötulvien vahingolliset seuraukset vesistöalueella jäävät kokonaisuutena mahdollisimman vähäisiksi (11 §). Maa- ja metsätalousministeriö on yhdessä valtakunnallisen koordinaatioryhmän kanssa laatinut tulvaryhmille avuksi muistion (13.4.2012) tulvariskien hallinnan tavoitteista (liite 2). Ensi syksyn tulvaryhmien kokouksissa pääpaino on tavoitteiden asettamisessa.

Tulvavaara- ja tulvariskikartat on oltava valmiita vuoden 2013 loppuun mennessä, joten niiden työstäminen on myös meneillään vuoden 2012 aikana. Laihianjoen tulvakartoitusten tilanteesta on kerrottu tarkemmin kohdassa 7.

## **7. Läget för översvänningskarteringen vid Toby-Laihela å / Tulvakartoitusten tilanne Laihianjoella**

Kim Klemola från ELY-centralen i Södra Österbotten berättade om nuläget för Toby-Laihela ås översvänningskartering. Utarbetandet av en karta över översvänningshotade områden (dvs. en karta som visar hur stora områden eventuella framtida översvämningar kommer att täcka samt vattendjupet) för området Laihela-Runsor pågår som bäst och den blir färdig före hösten. Jämfört med tidigare utarbetas kartorna även för mindre översvämningar som eventuellt förekommer oftare (återkomstintervallen 1/5 och 1/10 a). Översvänningskarteringen (där man anger ogynnsamma följder vid översvämningar och beskriver risker för människor, byggnader, miljön, infrastruktur och ekonomin som orsakas av eventuella översvämningar) av området i fråga påbörjas på hösten 2012. De riksomfattande anvisningarna för kartor över översvänningshotade områden färdigställdes i april 2012 och för kartor över översvänningsrisker borde anvisningarna bli färdiga i september 2012.

\*\*\*

Kim Klemola Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksesta kertoi tulvakartoitusten nykytilanteesta Laihianjoella. Tulvavaarakartta (eli kartta joka kuvaa tulvan peittävyuden ja vesisyvyyden) alueelle Laihia-Runsor on parhaillaan tekeillä ja valmistuu syksyyn mennessä. Aikaisempaan verrattuna uutena asiana on, että kartat tehdään lisäksi yleisimmille, pienemmille tulville (toistuvuudet 1/5 ja 1/10 a). Tulvariskikartoitus (jossa osoitetaan tulviin liittyvät vahingolliset seuraukset ja esitetään tulvista aiheutuvat riskit ihmisille, rakennuksille, ympäristölle, infrastruktuurille, taloudelle) kyseiselle alueelle käynnistyy syksyllä 2012. Valtakunnallinen ohjeistus tulvavaarakartoihin valmistui huhtikuussa 2012 ja tulvariskikartoihin valmistunee syyskuussa 2012.

## **8. Övriga ärenden / Muut asiat**

Liisa Maria Rautio berättade kort om översvänningskyddsprojektet av Toby ås och Solf ås nedre lopp, som var ett av förslagen till utvecklingen i översiktsplanen för miljön i Södra Stadsfjärden och dess avrinningsområde. Det lokala vattenståndsregleringsbolaget har fått tillstånd för projektet år 2010, men projektet har inte ännu genomförts. Finansieringsförhandlingarna mellan olika instanser pågår som bäst. En del av Laihela-Runsor området, som är angivet som område med betydande översvänningsrisk, ligger på projektets nyttoområde. Ytterligare ligger Runsor industriområde, motorvägen och Vasa flygfält på nyttoområdet. Det finns även planläggningstryck på området, t.ex. en stor detaljhandelsenhet.

Kim Klemola berättade om projektet översvämningsskyddet och restaureringen av Toby-Laihela å, som var ett av delprojekten i översiktsplanen för miljön i Södra Stadsfjärden och dess avrinningsområde. Då grundades för projektet en styrgrupp för att leda projektets planering. I styrgruppen fanns representanter från Österbottens förbund, ELY-centralen i Södra Österbotten, Laihela kommun, Korsholms kommun, Vasa stad, Finavia (Vasa flygstation) och lantbruksproducentförbund. I projektets första skede färdigställdes översiktsplanen för hantering av översvämningsskyddet med tanke på hela avrinningsområdet. På basis av översiktplanen valde styrgruppen Nälkäjärvi tillfälliga lagringsbassäng för flödesvatten till projektplaneringen. I det andra skedet utarbetades projektplanen för Nälkäjärvi tillfälliga lagringsbassäng för flödesvatten. Lagring av flödesvatten vid exceptionella översvämningar på Nälkäjärvi område skulle uppfylla de mål som i början utsatts för Toby-Laihela ås översvämningsskydd. För närvarande uppdateras ansökningsplanen angående Nälkäjärvi lagringsbassäng för flödesvatten till de delar som gäller preciserade uppgifter om vattenföringar.

Kim Klemola konstaterade att översvämningarna inte har orsakat några problem i Toby-Laihela å på våren 2012. I Toby-Laihela å inträffade två flödestoppar och toppflödena blev mindre än förra året.

Ytterligare konstaterades det ännu att översvämningsskyddens internetsidor grundas under sommarens lopp.

\*\*\*

Liisa Maria Rautio kertoi lyhyesti Tuovilanjoen ja Sulvanjoen alaosien tulvasuojeluhankkeesta, joka oli aikoinaan yksi Eteläisen Kaupunginselän ja sen valuma-alueiden ympäristöyleissuunnitelman kehittämisehdotuksia. Paikallinen järjestely-yhtiö on vuonna 2010 saanut luvan hankkeelle, mutta hanketta ei ole vielä toteutettu. Rahoitusneuvottelut eri tahojen kesken ovat tällä hetkellä meneillään. Hankkeen hyötyalueella sijaitsee osa merkittäväksi tulvariskialueeksi nimettyä Laihia-Runsor aluetta. Hankkeen hyötyalueella sijaitsee myös Runsorin teollisuusalue, moottoritie ja Vaasan lentokenttä. Alueelle on kaavoituspainetta mm. vähittäiskaupan suuryksikkö.

Kim Klemola kertoi Laihianjoen tulvasuojelu ja kunnostus -hankkeesta, joka on yksi Eteläisen kaupunginselän ja sen valuma-alueiden ympäristöyleissuunnitelmaan sisältyvistä osahankkeista. Hankkeen suunnittelun ohjaamista varten perustettiin aikoinaan ohjausryhmä, jossa oli edustettuina Pohjanmaan liitto, Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, Laihian kunta, Mustasaaren kunta, Vaasan kaupunki, Finavia (Vaasan lentoasema) ja maatalouden tuottajajärjestöt. Hankkeen ensimmäisessä vaiheessa valmistui Laihianjoen tulvariskien hallinnan yleissuunnitelma (2005), jossa selvitettiin eri tulvasuojeluvaihtoehtoja koko valuma-alue huomioiden. Ohjausryhmä valitsi hankesuunnitteluun yleissuunnitelman perusteella Nälkäjärven tulvavesien tilapäisen varastoaltaan. Toisessa vaiheessa tehtiin hankesuunnitelma Nälkäjärven tulvavesien tilapäisestä varastoaltaasta. Tulvavesien tilapäinen varastointi poikkeuksellisilla tulvilla Nälkäjärven alueelle täyttäisi suunnittelun alussa Laihianjoen tulvasuojelulle asetetut tavoitteet. Nälkäjärven tulvavesien varastointialtaan koskevaa hakemussuunnitelmaa päivitetään tällä hetkellä tarkentuneiden virtaamatietojen osalta.

Kevään 2012 tulvatilanteesta Kim Klemola totesi, että tänä keväänä Laihianjoella ei ollut tulvista ongelmia. Laihianjoella oli kaksi tulvahuippua ja huippuvirtaamat jäivät selvästi alle viime vuoden tason.

Muina asioina todettiin vielä, että tulvaryhmille perustetaan nettisivut kesällä.

## 9. Följande sammanträden / Seuraavat kokoukset

På onsdag **12.9.2012 (Seinäjäki)** hålls en skolningsdag för alla de tre översvämningssgrupper som fungerar inom Södra Österbottens ELY-centrals område. Huvudvikten i skolningen är lagd på att uppställa mål för hanteringen av översvämningssrisker.

Översvämningssgruppen för Toby-Laihela å sammanträder den tredje gången **fredag 23.11.** (Vasa, Österbottens förbund). Då ska de preliminära målsättningarna för hanteringen av översvämningssrisker slås fast.

\*\*\*

Keskiviikkona **12.9.2012 (Seinäjäki)** pidetään koko päivän koulutustilaisuus kaikille kolmelle Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen alueella toimiville tulvaryhmille. Koulutuksen pääpaino on tulvariskien hallinnan tavoitteiden asettaminen.

Laihianjoen tulvaryhmän 3. kokous pidetään **perjantaina 23.11.** (Vaasa, Pohjanmaan liitto), jossa päätetään alustavat tulvariskien hallinnan tavoitteet.

In fidem / Muistion vakuudeksi

Olav Jern

Suvi Saarniaho