



**UrbanStormWaterRisk Project Seminar**  
**Tuesday 15th October 2019, 12.30 - 16.30**  
**Union Banquet Hall (Unioninkatu 33, Helsinki)**

## Programme

Chaired by Seppo Rekolainen, Director of International Water Cooperation, Ministry of Agriculture and Forestry

**12:30**

### **Opening Words**

Seppo Rekolainen, Director of International Water Cooperation, Ministry of Agriculture and Forestry

**12:40**

### **Wrap-up of the Results of UrbanStormWaterRisk Project**

#### **Urban Water Quality**

Jan-Hendrik Körber, Senior Advisor, Turku University of Applied Sciences  
Joose Mykkänen, Water Monitoring Specialist, Luode Consulting Ltd.

#### **Modelling of Urban Flooding**

Mikko Huokuna, Senior Engineer, SYKE  
Eric Wehner, Special Planning Engineer, Finnish Consulting Group Ltd. (FCG)

#### **LID (Low Impact Development) Methods in Stormwater Management**

Prof. Harri Koivusalo, Aalto University  
Ambika Khadka, Doctoral Student, Aalto University

#### **Developing Urban Water Map Service**

Niina Nieminen, Department Manager, Sitowise Ltd.  
Samu Juppo, Project Manager, Sitowise Ltd.

**14:20**

### **Comparison of Laws and Regulations in China and Finland regarding Urban Stormwater**

Jannina Hämäläinen, Project Engineer, Turku University of Applied Sciences

**14:40**

### **Coffee Break and Poster Exhibition**

**15:10**

### **From Project to Practice: Implementation of the Results and Future Plans in Turku and Pori**

Anna Räsänen, Specialist, City of Turku  
Aleksi Siirtola, Project Engineer, City of Pori

**15:40**

### **Recommendations and Lessons Learned**

Piia Leskinen, Principal Lecturer, Turku University of Applied Sciences

**16:00**

### **Discussion**

**16:20 - 16:30**

### **Concluding Remarks**

Seppo Rekolainen, Director of International Water Cooperation, Ministry of Agriculture and Forestry

Sign up for the seminar by 3.10.2019 via

<https://link.webropolsurveys.com/S/477e2715E7774DF3>



**Hulevesitulvariskihankkeen loppuseminaari**  
**Tiistaina 15.10.2019 klo 12.30 - 16.30**  
**Unioninkadun Juhlahuoneistojen Juhlasalissa**  
**(Unioninkatu 33, Helsinki)**

## **Hulevesitulvariskihankkeen loppuseminaari ti 15.10. Helsingissä**

Ilmastonmuutoksen myötä säiden ääri-ilmiöt yleistyvät, joten kasvaviin tulvaongelmiinkin on syytä etsiä ratkaisuja. UrbanStormWaterRisk 2016–2019 -hankkeessa on kehitetty rankkasadetulvariskien hallintaa. Hankkeessa on testattu ja kehitetty hulevesien monitorointia, kehitetty hulevesitulvariskien kartoitusmenetelmiä mallinnustyökaluilla sekä vertailtu hulevesien hallintamenetelmiä. Hankkeessa on myös kehitetty hulevesitietojärjestelmää, joka mahdollistaisi esimerkiksi asukkaiden tiedonsaannin hulevesitulviin liittyen. Hankkeen pilottikaupunkeina ovat toimineet Turku ja Pori.

Hankkeen tuloksia esitellään loppuseminaarissa, joka järjestetään Helsingissä tiistaina 15.10.2019 klo 12.30–16.30. Seminaari pidetään englanniksi, sillä koko hanke on toteutettu englanniksi. Esitysten aluksi asiantuntijat kertovat esityksen sisällöstä lyhyesti suomeksi. Yleisön on mahdollista esittää kysymyksiä myös suomeksi.

UrbanStormWaterRisk-hanke on Suomen ja Kiinan välinen yhteistyöprojekti, ja hankkeessa on myös vertailtu maiden välisiä käytäntöjä ja lainsäädäntöä hulevesiin liittyen. Hanke on mahdollistanut suomalaisten ja kiinalaisten yritysten verkostoitumista sekä kehittänyt tutkimuslaitosten ja yliopistojen akateemista yhteistyötä Suomen ja Kiinan välillä.

UrbanStormWaterRisk-hanke on maa- ja metsätalousministeriön rahoittama. Hankkeessa on mukana Turun ja Porin kaupunkien lisäksi kahdeksan hankepartneria: Suomen ympäristökeskus SYKE, Turun yliopisto, Aalto-yliopisto, Turun ammattikorkeakoulu, Finnish Consulting Group Oy, Luode Consulting Oy, Sitowise Oy ja Teknologian tutkimuskeskus VTT Oy, jotka ovat myös rahoittaneet hanketta. Hankkeen koordinoinnista vastaa Varsinais-Suomen ELY-keskus.

Hankkeen nettisivut: <http://www.environment.fi/urbanstormwaterrisk>

Ilmoittautumiset seminaariin viimeistään torstaina 3.10.2019 osoitteessa  
<https://link.webropolsurveys.com/S/477e2715E7774DF3>