



WEBINAARI

HUOMIOI HULEVEDET

BSR NOAH -hankkeen tuloksia, esimerkkinä Porin kaupunki
16.11.2021 klo 9:00-15:00

Ilmastonmuutos voimistaa sääilmiöitä Itämeren alueella. Kaupunkien hulevesijärjestelmien mitoitukset eivät ole riittäviä tulevaisuuden rankkasateille, ja siksi tulvat yleistyvät tiheään asutuilla alueilla. Ne lisäävät riskiä käsittelemättömien jätevesien ylivuodoille, joiden mukana vesistöön pääsee ihmiselle ja ympäristölle haitallisia ravinteita, vaarallisia aineita ja patogeenisiä mikrobeja. BSR NOAH -hankkeessa kehitetään tulvanhallinnan suunnittelutyökalua, suomalaisista toimijoista partneriteetissa ovat mukana Luonnonvarakeskus, Satakunnan ammattikorkeakoulu ja Porin kaupunki. Suntinojan valuma-alue Porissa on yksi hankkeen pilottikohteista, jonka hulevesienhallintaa, työkaluja ja hyviä käytäntöjä on kehitetty etenkin mallinnuksen avulla.

Webinaarin ensimmäinen osio esittelee Porin pilottialueen tuloksia suomeksi, toinen koko hankkeen keskeisimpiä tuloksia englanniksi. Tilaisuuden puheenjohtajina toimivat Porin kaupungin suunnitteluinsinööri Taina Koivisto ja projektityöntekijä Michelle Kozlova.

OHJELMA

Hulevedet haltuun – suomenkielinen aamupäivä

- 9:00-9:10 Porin kaupungin Teknisen toimialan tervehdys & puheenjohtajan alkusanat
- 9:10-9:30 NOAH-hankkeen esittely, viestintäasiantuntija Hanna Rissanen, SAMK
- 9:30-10:00 Tulvanhallintaa Suntinojan pilottialueella, rakennuttajainsinööri Alekski Siirtola, Porin kaupunki
- 10:00-10:20 Hulevesien seuranta ja laatu, projektityöntekijä Michelle Kozlova, Porin kaupunki
- 10:20-10:40 Hulevesianalyysien tuloksia NOAH-hankkeessa, tutkija Virpi Vorne, Luonnonvarakeskus
- 10:40-10:50 Tauko
- 10:50-11:10 Katsaus Suomen tulvahallintaan, projektityöntekijä Michelle Kozlova, Porin kaupunki
- 11:10-11:30 Rankkasateet ja jätevesien käsittely vesihuoltolaitoksella, johtaja Ismo Lindfors, Porin Vesi
- 11:30-11:40 Yhteenveto
- 11:40-12:30 Lounastauko

Stop the Stormwaters – afternoon in English

- 12:30-13:10 EWL – planning tool for climate proof cities, Assistant Professor Ivar Annus, Tallinn Univ. of Technology
- 13:10-14:00 Reduction of flooding in smart cities, Researcher Nils Kändler, Tallinn Univ. of Technology
- 14:00-14:05 Break
- 14:05-14:50 Stormwater quality assessment, Senior Lecturer Sylvia Waara, Halmstad University
- 14:50-15:00 Summary and conclusion discussion

Ilmoittautuminen 12.11.2021 mennessä osoitteessa: https://www.lyyti.in/Huomioi_hulevedet_8191

Tilaisuuden Teams-linkki lähetetään ilmoittautuneille 15.11.2021.

Lisätiedot: Michelle Kozlova, Porin kaupunki, michelle.kozlova@pori.fi

Hankkeen verkkosivu: <https://sub.samk.fi/noah/>