



SUOMEN VESIYHDISTYS RY
Hulevesijaosto

SITOWISE

eg eg-trading oy

WAVIN

Fluidit

WATECO

9:00 Seminaarin avajaissanat

Saara Vauramo (Lahti Green Capital)
Juhani Järveläinen (Hulevesijaosto)

9:15 Laadunhallinta

Puheenjohtaja: Nora Sillanpää (Sitowise Oy, Aalto-yliopisto)
Sponsoripuheenvuoro: Wateco Oy

Hulevesikaivojen sakkapesän sedimentin laatu ja määrä kaupunkivesien laadun näkökulmasta tarkasteltuna Olli Ruth (Helsingin yliopisto)

Poistaako järviruokosuodin hulevesistä mikromuovia? Marjatta Vahvaselkä (Luonnonvarakeskus)

Hulevesien suodatusratkaisujen elinkaarilaadunhallinnan parantaminen Heidi Vilminko, Piia Leskinen (Turun AMK)

10:15 Tulvanhallinta ja mallinnus 1

Puheenjohtaja: Leena Sänkiäho (HSY)

Sponsoripuheenvuoro Sitowise Oy

Hulevesimallintamisen tulevaisuus – mitä voimme oppia kansainvälisistä käytännöistä hulevesien määrän ja laadun tarkasteluissa? Hannes Björninen (Fluidit Oy)

Tekoälyyn pohjautuva tarkan resoluution maanpeiteaineisto hulevesi- ja tulvahallinnan suunnittelun parantamiseksi Arto Viinikka (Suomen ympäristökeskus)

Alueellisen sadannan mittaustiedon hyödyntäminen tulvariskin hallinnassa Esimerkkinä Raisiojoen alue Asko Kuoppala (BK-Hydrometa Oy)

----- Lounastauko 50 min -----

12:00 Tulvanhallinta ja mallinnus 2

Puheenjohtaja: Juhani Järveläinen (Lahden kaupunki)

Sponsoripuheenvuoro: Fluidit Oy

HSY:n uusi sekaviemärimalli Leena Sänkiäho (Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä HSY)

Tulvanhallintaa ja puhtaampi Itämeri uudenaikaisilla työkaluilla Hanna Rissanen (Satakunnan ammattikorkeakoulu)

Gräsanoja creek restoration plan

Giovanni Chaurand (Sitowise Oy)

13:00 Luontopohjaiset ratkaisut ja hankkeet

Puheenjohtaja: Hannes Björninen (Fluidit Oy)

Sponsoripuheenvuoro: EG-Trading Oy

Luontopohjaisten ratkaisujen monihyötyisyyden näkyväksi tekeminen kaupunkisuunnittelussa – Case Kivistö Niklas Dahlberg (Suomen ympäristökeskus)

Hulevedet haltuun luontoratkaisuin Kirsi Kuoppamäki (Helsingin yliopisto)

Strategic prioritisation of nature-based solutions across the City of Helsinki Jarrod Luxton (Ramboll)

----- Kahvitauko 30 min -----

14:30 Hulevesien hallinta

Puheenjohtaja: Juhani Järveläinen (Lahden kaupunki)

Purkutyömaiden työmaavedet ja niiden hallinta Niina Honkala (Turun AMK)

Jyväskylän Puistotorin hulevesipainanteet Simo Tammela (WSP Finland Oy)

Piispanmäen hulevesien taloudellinen laadunhallinta Pekka Pohjola (Kokkolanseudun Kehitys Oy)

15:00 Hulevesikäytännöt

Puheenjohtaja: Juhani Järveläinen (Lahden kaupunki)

Sponsoripuheenvuoro: Wavin Finland

Oikeasuhtainen lainsoveltaminen tukee hulevesien asianmukaista hallintaa Jaakko Gustafsson (Suomen Ympäristökeskus)

Vihertehokkuutta vakiinnuttamassa – maankäytön vahvuuden ohjaamisesta Turussa Kristina Karppi (Turun kaupunkiympäristötoimiala)

ELY-keskusten viranomaiset hulevesien hallinnan edistäjinä Riitta Syväälä (Pirkanmaan ELY-keskus)

15:50 Tilaisuuden päätös